【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	共通 12　R19
提出年月日	令和５年 11 月 30 日

設工認に係る補足説明資料

申請対象設備に係る具体的な設備等の設計について

(資料(R18)からの主な変更点等)

- 再処理施設及び廃棄物管理施設の説明グループ１に関する添付１を追加。なお、本資料は「共通 12 における作成ガイド」（令和 5 年 11 月 15（改正 2）に基づき作成した資料であるが、個別タスクで整理している内容は以下のとおり一部反映できていない状況である。
  - 「DB の設計項目の整理」の整理結果については、令和 5 年 11 月 15 日に提出した資料の内容は反映済み。ただし、それ以降に提出している資料の内容は今後反映予定。
  - 「SA の要求事項の整理」については、現在整理中の状況であるため、添付１には「第 36 条　重大事故等対処設備」に関する資料は添付しておらず、今後添付する予定。
- なお、別添、添付２及び参考資料については、個別タスクの整理状況等を踏まえて別途提出する予定のため、今回添付を省略する。

目　　次

１．概要 ･･･1
２．説明すべき項目（各条文の要求事項等）を踏まえた申請対象設備の類型等 ･･･4
２．１　申請対象設備の類型 ･･･4
２．２　申請対象設備リスト（資料１） ･･･････････････････････････････23
２．３　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理（資料２） ････25
３．「システム設計，構造設計等」に係る説明（資料３） ･････････････････28
４．「解析，評価等」に係る説明（資料４） ･････････････････････････････32

別添　設計説明分類，説明グループ
　別添１　再処理施設及び廃棄物管理施設
　別添２　ＭＯＸ燃料加工施設

添付１　再処理施設及び廃棄物管理施設
　資料１　申請対象設備リスト（設計説明分類の整理結果）
　資料２　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理
　資料３　設計説明分類のシステム設計，配置設計，構造設計

添付２　ＭＯＸ燃料加工施設
　資料１　申請対象設備リスト（設計説明分類の整理結果）
　資料２　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理
　資料３　設計説明分類のシステム設計，配置設計，構造設計

資料４　【追而】

参考　各施設の申請設備の概要
参考資料　資料１から資料４の記載方針，留意点等

[redacted]については商業機密及び核不拡散の観点から公開できません

１．概要

本資料は，新規制基準を受けた設工認の再処理施設及びMOX燃料加工施設の第２回申請並びに廃棄物管理施設の設工認申請における申請対象設備に対して，具体的な設備等の設計が基本設計方針等の設計方針を踏まえて適切に行われていることを補足説明するものである。

なお，本資料で示す具体的な設備等の設計に係る説明方針については，上述に加え，今後申請予定のMOX燃料加工施設の第３回以降の設工認申請に対しても適用するものである。

本資料では，申請対象設備の具体的な設備等の設計が基本設計方針等の設計方針を踏まえて適切に行われていることを示すことを目的に，基本設計方針等の設計方針を要求事項として，申請対象設備に対し，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）との関係を踏まえて具体的な設備等の設計を説明する。

「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）については，技術基準規則における要求事項及び基本設計方針等において定めた設計方針の内容を具体的に展開することで，設備等において具現化することが必要な要求事項を明確にする。

具体的な設備等の設計については，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を踏まえ設備の構造等に係る「システム設計，配置設計，構造設計」，構造等が要求を満足していることの確認に係る「解析，評価等」を対象として説明する。

この説明において，具体的な設備等の設計が基本設計方針等の設計方針を踏まえて適切に行われていることを示すために，要求事項を定める技術基準規則の条文単位で申請対象設備に対して「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）と設計として考慮すべきシステム設計，配置設計，構造設計，評価の「設計項目」を紐づけ，具体の構造設計等に展開することで設計要求から具体的な設備等の設計に至る一連の流れを示す。これにより，設備等の設計が要求事項を満足していることを示す。

この際，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）と申請対象設備の関係，設備の構造的な特徴を踏まえ，申請対象設備を類型して「設計説明分類」を設定するとともに，説明の重複等が可能な限りなくなるよう合理的な説明を行うため，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）の重要度や複数の設計説明分類間の関連性を考慮し，説明を行う纏まりとして「説明グループ」を設定して説明を行う。このような類型化を実施することにより，構造設計等の「設計項目」を展開し，具体的な設備等の設計として説明が必要な事項が全て網羅されるような説明体系とする。

「設計説明分類」及び「説明グループ」の設定にあたっては，「説明すべき項

目」（各条文の要求事項等）として基本設計方針等の設計方針を踏まえ，設計説明分類と構造設計等の設計項目を展開し，具体的な設備等の設計として説明が必要な事項を抜け漏れなく抽出する。

また，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を踏まえ基本設計方針から展開する構造設計等の「設計項目」については，「システム設計，構造設計等」，「解析，評価等」を考慮したものとする。

本資料における具体的な設備等の設計に係る説明は，以下の資料構成で示す。

- 上記の考え方に基づき，資料１，２として，申請対象設備が関係する条文を明確にするとともに，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）との紐づけを示す。
- その際，具体的な設備等における「設計項目」（システム設計，配置設計，構造設計，評価）との関係性を併せて整理する。

➢ 資料１　申請対象設備リスト
➡全ての申請対象設備と設計として「説明すべき項目」（各条文の要求事項等），「設計説明分類」を紐づけ。（網羅性の確保，申請対象設備に対する「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を踏まえた類型化）

➢ 資料２　各条文の基本設計方針及び「設計説明分類」の紐付整理
➡基本設計方針等の「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）と「設計説明分類」の紐づけ（資料１のマトリクスの条文単位での整理）
➡「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を踏まえた「設計項目」の整理
➡「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）に対して複数の「設計説明分類」が該当する場合は，代表による説明対象の整理

- 上記資料１，２により，設計として「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）と申請対象設備に対する網羅性の確保，申請対象設備に対する「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を踏まえた類型化及び具体的な設備等の説明すべき項目（各条文の要求事項等）を踏まえた構造設計等の「設計項目」の抜け漏れのない抽出を達成する。
- 資料２で代表による説明対象とした設計説明分類に対して資料３，４において構造設計等の設計に係る説明の具体的な展開を行う。

➢ 資料３　設計説明分類のシステム設計，配置設計，構造設計
➡具体的な設備等の設計を説明。（詳細設計展開表，詳細説明図，既認可からの変更点）

➢ 資料４　設計説明分類の解析・評価等

➡解析・評価の方法，各条件の根拠，既認可からの変更点等を説明。

２．説明すべき項目（各条文の要求事項等）を踏まえた申請対象設備の類型等

２．１　申請対象設備の類型

「説明すべき項目」(各条文の要求事項等）を踏まえた申請対象設備の類型として，申請対象設備に対し，今回の設工認申請における説明すべき項目（各条文の要求事項等）を網羅的に整理し，申請対象設備と説明すべき項目（各条文の要求事項等）の関係を踏まえて「設計説明分類」を設定する。

- 「説明すべき項目」(各条文の要求事項等）としては,「事業指定（許可）基準規則等の要求事項」(許可整合，技術基準規則への適合性）を対象とする。
- 再処理施設，廃棄物管理施設，MOX 燃料加工施設の今回の設工認における申請対象設備を「A：新規に設置するもの（MOX の場合は，新規に申請するもの（従前に認可実績がない設備))」と「B. 既設（MOX の場合は，認可実績のある設備)」と分類し，さらに「B. 既設」については,「B-1：設計条件が変更になったもの」,「B-2：設計条件が追加になったもの」,「B-3：新たに申請対象になったもの」,「B-4：設計条件に変更がないもの」と分類すると，再処理施設，廃棄物管理施設については,「B-1：設計条件が変更になったもの」,「B-2：設計条件が追加になったもの」の対象が多く，MOX 燃料加工施設については「A：新規に設置するもの（MOX の場合は，新規に申請するもの（従前に認可実績がない設備))」が多いという特徴がある。(参考　各施設の申請設備の概要参照)
- また，再処理施設及び廃棄物管理施設に関する今回の設工認申請は全てが変更申請であるという特徴があり,「B-1：設計条件が変更になったもの」,「B-2：設計条件が追加になったもの」においては，設計条件の変更等に伴う「設備の構造変更,評価方法の変更等の既認可からの変更事項」についても申請対象設備と紐づけを行うとともに，構造設計等において説明を行う必要がある。
- 一方，MOX 燃料加工施設については，これまでに全ての設備に関する設工認申請が行われていないことから，改めて施設全体としてそれぞれの設備に対する設計要求事項を説明する必要がある。
- 「説明すべき項目」(各条文の要求事項等）と申請対象設備との紐づけによる類型において，上述の今回の設工認における施設の特徴を踏まえるとともに,「説明すべき項目」(各条文の要求事項等）と申請対象設備の関係,具体的な設備等の設計としての類似性等を考慮し,「設計説明分類」を設定する。
- この際，設工認申請において技術基準規則への適合性が認可要件であること,「説明すべき項目」(各条文の要求事項等)，特に各条文の基本設計

方針等の要求事項との関係を踏まえると条文によって類型の分類の視点が変わることから，申請対象設備に対して「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）の重要度等を踏まえ主となる条文（主条文）を決めて，主条文を考慮した設計説明分類とする。

また，設工認申請における「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）の重要度や複数の設計説明分類間での関連性を考慮し，説明の重複等が可能な限りなくなるよう合理的な説明を行うため「説明グループ」を設定する。

- 構造設計等の説明を合理的に行うため，要求事項との関係を踏まえ，まとめて説明可能な単位を「説明グループ」として設定する。
- 具体的には，それぞれの「設計説明分類」における主条文及び関連条文において，構造設計等として適合性を説明する事項として「説明すべき項目」(各条文の要求事項等) の対象を明確にし，複数の「設計説明分類」で同じ要求事項に対する構造設計等の説明を行う場合は、代表となる「設計説明分類」を決めて，他の「設計説明分類」を併せて説明する等，合理的に説明する観点から，「説明グループ」を設定する。
- 説明対象の「設計説明分類」と他の「設計説明分類」との考慮事項などの関係する情報を示すことにより，具体的な設備等の設計において，可能な限り手戻りや重複が発生しないように配慮する。

（1）再処理施設，廃棄物管理施設

新規制基準施行前に設計基準に係る設備に対する設工認申請の認可を得ていること，設備の要求機能等の要求事項については既認可から変更はないことを踏まえ，「説明すべき項目」として「事業指定（許可）基準規則等の要求事項」（許可整合，技術基準規則への適合性）を対象とし，さらには，「B-1：設計条件が変更になったもの」，「B-2：設計条件が追加になったもの」を設工認変更の観点として整理することとし，外的・内的ハザードに対する防護設計を主軸に「設計説明分類」を設定する。

外的・内的ハザードに対する防護設計に対する設計方針の類似性を考慮した「設計説明分類」として，構造や防護設計で期待する機能，設計で考慮する環境条件を踏まえ，「建物・構築物」，「屋外　機器・配管」，「屋内　機器・配管」，「竜巻防護対策設備」，「火災防護設備」，「溢水対策設備」を設定する（6分類)。

「建物・構築物」については，それ自体が防護対象になるものや防護対象をハザードから守る対策設備としての機能などの要件を考慮して構造設計等を説明する。

「屋外　機器・配管」,「屋内　機器・配管」については，ハザードに対する防護対象を考慮したものであり，設計で考慮する環境条件を踏まえて，屋外，屋内に分けて「設計説明分類」を設定し，各ハザードに対して自らが耐える設計や「建物・構築物」，「竜巻防護対策設備」等の各対策設備に守られるための配置設計などを説明する。

ハザードに対する防護設計には，耐震要求を含め必要な構造設計等を説明する。

重大事故等対処設備については，当該設備としての機能要求が説明すべき項目として挙げられるが，設計基準対象施設と類似の「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）として外的・内的ハザードに対する防護設計があり，これらの類似性を踏まえて，「建物・構築物」,「屋外　機器・配管」,「屋内　機器・配管」の「設計説明分類」において，設計基準と共通的なハザードに対する防護設計に加え，重大事故等対処設備としての機能要求を踏まえた構造設計等についても説明する。

再処理施設と MOX 燃料加工施設等との共用設備については，設備の主たる所有施設である再処理施設において構造設計等の設計を示す。その際，共用する他の施設での要求事項を踏まえて「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を満足していることを説明する。

また，設工認変更であることを考慮し，設備の構造変更，評価方法の変更等の既認可からの変更事項については，新規制基準での要求事項を踏まえたものであることから，新規制基準での要求事項を踏まえて設計説明分類を設定することにより，既認可からの変更事項についても含めて構造設計等の説明に展開することができる。

再処理施設及び廃棄物管理施設については，施設の特徴として全て設工認変更申請であるとともに，「説明すべき項目」の説明は再処理施設に多くの説明内容があり，廃棄物管理施設は大部分が再処理施設の説明に包含されることを踏まえ，説明グループは再処理施設及び廃棄物管理施設で合わせて設定する。

上記を踏まえ，再処理施設の設計説明分類を 6 分類、廃棄物管理施設を 4 分類とし、再処理施設と廃棄物管理施設の設計説明分類の関係、各設計説明分類の対象となる主な設備を下表に示す。

項目 No.	設計説明分類	主な設備		
		【再処理施設】	【再処理施設/廃棄物管理施設共用】※	【廃棄物管理施設】
再処理 1 廃棄物 1	建物・構築物	• 建屋（前処理建屋，分離建屋，緊急時対策建屋，第 1 保管庫・貯水所等） • 構築物（主排気筒等） • 洞道，地下水排水設備 • アクセスルート（屋外アクセスルート周辺の法面含む）	• 構築物（北換気筒）	• 建屋（ガラス固化体貯蔵建屋等） • 地下水排水設備
再処理 2 廃棄物 2	屋外 機器・配管 ※内的事象を考慮するものを含む	• 廃棄施設（DB:屋外ダクト等，DB/SA:屋外配管等，SA:屋外配管等） • 計測制御設備（DB:安全冷却水系膨張槽水位計，監視カメラ，SA:けん引車*等） • 放射線管理施設(DB/SA:モニタリングポスト等，SA:監視測定用運搬車等) • その他設備（電気設備（SA:可搬型発電機*等），ユーティリティ設備（DB:冷却塔等，SA:大型移送ポンプ車*，可搬型建屋外ホース*等） ＊屋外又はコンテナに保管する可搬型設備	• 放射線管理施設（DB:積算線量計等，DB/SA:気象観測設備） • その他設備（電気設備(DB:燃料貯蔵設備，DB/SA:受電開閉設備），ユーティリティ設備（DB：ボイラ等）等）	• 放射線管理施設（ダストサンプラ）
再処理 3 廃棄物 3	屋内 機器・配管 ※外的事象を考慮するものも含む	• プロセス設備（DB:プルトニウム溶液槽，パネル難燃化の対象となるグローブボックス等，DB/SA:溶解槽，燃料貯蔵プール等，SA:重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽（エンドピース酸洗浄槽用）等） • 廃棄施設（DB:建屋排風機，給気ユニット，海洋放出管理系等，DB/SA:排風機，廃ガス洗浄塔等，SA:凝縮器，廃ガス貯留槽等） • 計測制御施設（DB:固化セル温度計，制御室空調ユニット等，DB/SA:溶解槽圧力計，安全系監視制御盤等，SA:廃ガス貯留設備の圧力計，可搬型冷却水流量計*等）	• 廃棄施設（DB：低レベル固体廃棄物貯蔵エリア（第 1 貯蔵系）等） • 放射線管理施設（DB:入退域管理装置等） • その他施設（電気設備（DB/SA：1 号,2 号受電変圧器等）ユーティリティ設備（DB:ボイラ等，DB/SA:常用空気圧縮機等），通信連絡設備（DB：ページング装置（北換気筒管理建屋），DB/SA:所内携帯電話等），遮蔽設備（DB:第 2 低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備）	• 管理施設（ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット（収納管/通風管）等） • 受入れ施設（ガラス固化体放射能量測定装置等） • 計測制御系統施設（収納管排気設備の入口圧力計等） • 放射線管理施設（冷却空気出口シャフトモニタ等） • その他設備（廃棄施設（検査室給気ユニット等），電気設備（6.9kV 運転予備用母線等），通信連絡

項目 No.	設計説明分類	主な設備		
		【再処理施設】	【再処理施設/廃棄物管理施設共用】※	【廃棄物管理施設】
		・放射線管理施設（DB:ガンマ線エリアモニタ等，DB/SA:主排気筒ガスモニタ等，SA:可搬型ガスモニタ*等） ・その他施設（電気設備（DB:第２非常用ディーゼル発電機，誘導灯，非常灯等，DB/SA:非常用メタクラ等，SA:重大事故対処用母線分電盤等），ユーティリティ設備（DB:安全蒸気ボイラ等，DB/SA:安全冷却水中間熱交換器等，SA:圧縮空気自動供給ユニットボンベ等），通信連絡設備（DB/SA:ページング装置，統合原子力防災ネットワークＩＰ電話等，SA:可搬型通話装置*等)，遮蔽設備 等） ＊建屋内に保管する可搬型設備		設備（一般加入電話等），遮蔽設備（ガラス固化体貯蔵建屋の遮蔽等））
再処理４	竜巻防護対策設備	・飛来物防護ネット（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）等 ・飛来物防護板（主排気筒接続用屋外配管及び屋外ダクト）等	－	－
再処理５ 廃棄物４	火災防護設備	・感知器，水素漏えい検知器，消火用水貯槽，二酸化炭素消火設備，防火ダンパ等	・消火用水貯槽等	・水素漏えい検知器，二酸化炭素消火設備等
再処理６	溢水対策設備	・堰，防水扉，止水板及び蓋，施設外漏えい堰，化学薬品防護板等	－	－

「機器・配管」については，資料１における「設置場所」の記載が複数記載しているもの，主たる機能を有する構成品の設置場所を記載しているもの，可搬設備の保管場所を記載しているものがあるため，「設計説明分類」の設定において留意した事項を以下に示す。

✓ 通信連絡設備のように複数の構成品で構成される設備があり，構成品ごとに屋外／屋内の設置場所が異なる場合がある。設備リストでは主たる機能を有する構成品の場所を記載していることから，「設計説明分類」の設定にあたっては，主たる機能を有する構成品の場

所や新たな要求事項等を踏まえた構造設計等を決めるうえでの主たる事項を考慮する（「屋外　機器・配管」または「屋内　機器・配管」に分類，　（通信連絡設備の場合は「屋内　機器・配管」に分類）　）。

➡なお，資料２の整理の際は，構成品の一部が他の場所にあることを考慮し，関連する基本設計方針と設計説明分類の紐付整理する。（通信連絡設備の場合は，竜巻等の事象に対しても 「屋内機器・配管」を紐付して，屋外の構成品が壊れた場合は，予備品に交換する運用で安全機能を確保する説明が漏れないように整理する。）

- ✓ 配管，ダクトのような屋外／屋内に跨って設置される設備については，屋外は外的事象の説明，屋内は内的事象の説明が主になるが，構造設計等を決めるうえでの主たる事項を外的事象と整理し，「設計説明分類」は「屋外　機器・配管」に分類。
- ✓ SA の可搬設備は，対処中の使用場所と保管場所があり，設備リストの「設置場所」は保管場所を記載していることおよび外的・内的ハザードの防護設計としては保管時の防護設計を考慮しており，対処中は予備品や運用（手順）で対応する方針としているため，「設計説明分類」は保管場所を考慮して「屋外　機器・配管」または「屋内　機器・配管」に分類。（なお，対処中でも一部考慮する事項はある。）
- ✓ また，コンテナに収納して保管する SA 設備については，コンテナ自体に対し建屋のようにコンテナの構造等に機能を期待するのではなく，転倒防止，固縛措置，運用（除灰等）による防護設計を行う方針であることから，「設計説明分類」は「屋外　機器・配管」に分類。
- ✓ 施設外漏えい防止堰は，閉じ込めの機能（既認可から要求事項に変更がない）に適合するために設置されている設備であるが，追加要求である内的事象（溢水，化学薬品漏えい）の管理区域外への溢水等の漏えい拡大防止の要求に適合する構造等であることが主で説明内容になる。資料１における主従の関係整理として，従の項目で溢水対策としての機能要求があることを示し，「設計説明分類」は「溢水対策設備」に分類。

再処理施設及び廃棄物管理施設については，廃棄物管理施設に係る「説明すべき項目」の内容の大部分が再処理施設の説明に包含される

ことを踏まえ，類似性を考慮した類型化として，再処理施設及び廃棄物管理施設を合わせた「説明グループ」を設定する。

「説明グループ」の設定及び順序に係る考え方は，「設計説明分類」の設定で考慮した事項，新設設備の構造を決める上で主となる事項，施設全般に係る事項及び「説明すべき項目」の重要度などを踏まえて設定する。具体は以下の通り。

- ✓ 設計説明分類で考慮した外的ハザード，内的ハザードのうち，構造設計等を決めるうえでの主たる事項となる外的ハザード（外部衝撃，耐震）に対する防護設計を優先して説明するため，外部衝撃関係を主条文とした説明グループ１を設定。なお，説明グループ２以降の他条文に対する構造設計等の説明内容と同様なものは，後段の説明グループで説明。
- ✓ 施設全般に係る内的ハザードのうち，追加要求となる溢水，化学薬品漏えいに対する防護設計を優先して説明するため，溢水，化学薬品漏えいを主条文とした説明グループ２を設定。
- ✓ 今回の設工認申請において主要な追加要求となる重大事故等対処設備の機能設計に対する構造設計等を説明するため，重大事故の個別条文への適合性を説明対象とする説明グループ３を設定。なお，関連条文のうち，重大事故の個別条文の説明と関連して説明すべきもの(重大事故(個数・容量等)，材構)は説明グループ３で説明。
- ✓ 施設全般に係る内的ハザードのうち，変更事項となる火災防護に対する構造設計等を説明するため，火災等による損傷の防止の条文への適合性を対象とする説明グループ４を設定。
- ✓ 対象は限定されるが，主要な追加要求となる重大事故発生時の環境や有毒ガスを考慮した居住性機能に対する構造設計等を説明するグループとして，制御室等，緊急時対策所の条文への適合性を説明対象とする説明グループ５を設定。
- ✓ 設計基準の個別条文の変更事項のうち，重大事故の個別条文と分けて説明が可能な事項(電気設備の HEAF 対策等) に対する適合性を説明対象とする説明グループ６を設定。
- ✓ 最後に安有の共通的な要求事項の条文及びその他の事項(廃棄物貯蔵設備の増容量等に係る遮蔽等)への適合性を説明対象とする説明グループ７を設定。

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
1 外部衝撃関係	再1/廃1	建物・構築物	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) 【構造強度設計(建物・構築物)(代表)】 [廃棄物] 第 8 条 外部衝撃(竜巻) 【構造強度設計(建物・構築物)(再処理を代表に説明)】	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震【建物･構築物(屋外重要土木構造物以外)(代表)】【機器(定式化，FEM)】 【配管系】【B，C クラスの設計方針】【地下水排水設備の設計(代表)】 第 7/34 条 津波 【津波による損傷を防止する設計(代表)】 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (火山) 【構造強度設計(建物)(代表)】【腐食防止設計(外壁塗装，屋上防水)(代表)】【降下火砕物の侵入防止設計(防雪ﾌｰﾄﾞ設置)(代表)】 【降下火砕物に対する防護設計(吹き上げ等)】 (外火) 【構造強度設計(建物)(代表)】【構造強度設計(構築物)】【離隔距離を確保する設計(建物)(代表)】【離隔距離を確保する設計(構築物)】 (航空機)【配置・防護設計(落下確立評価等の個別補足説明資料提示)(DB 対象)】 (落雷) 【直撃雷対策(建物・排気筒(飛来物防護板含む))(代表)】 (その他) 【降水/積雪に対する防護対策(吹き上げ)】【積雪の侵入防止設計(防雪フード設置)(代表)】【生物学的事象に対する防護対策(バードスクリーン)(代表)】 第 36 条 重大事故 【アクセスルートの確保(外的事象)】【アクセスルートの確保(地震(屋内))】【1.2Ss 機能維持(建物，構築物(波及影響含む))】
	再2/廃2	屋外 機器・配管	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) 【構造強度設計(機器)】 【固縛及び飛来対策区域外への退避等(運用)，設計荷重(竜巻)の影響を踏まえた屋外の可搬型 SA 設備の固縛の設計(悪影響防止含む)】 【可搬型重大事故等対処設備の同時機能喪失を回避する設計(分散配置)】 [廃棄物] 第 8 条 外部衝撃 (その他) 【塩害に対する防護対策(塗装，絶縁性の維持等)(再処理を代表に説明)】	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震 【機器(定式化)】【配管系】 【B，C クラスの設計方針】 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (火山) 【構造強度設計(機器)】【可搬型重大事故等対処設備の損傷防止(フィルタ交換，清掃，除灰（除雪含む）及び屋内への配備)】 【降下火砕物の侵入防止設計(冷却塔)】【腐食/摩耗防止設計(代表)】 (外火) 【構造強度設計(機器)】【離隔距離を確保する設計(機器)(代表)】【可搬型重大事故等対処設備の損傷防止(熱影響を受けない範囲への移動，散水による影響緩和措置)】【遮熱板】 (航空機) 【分散配置(DB 対象)】 (落雷) 【配置設計(屋外機器)】【可搬型重大事故等対処設備の損傷防止(分散配置)】 (その他) 【凍結に対する防護対策(保温，不凍液の使用等)】【高温に対する防護対策(代表)】【積雪に対する構造強度設計(機器)(代表)】【塩害に対する防護対策(塗装，絶縁性の維持等)(代表)】 第 36 条 重大事故 【多様性・位置的分散(外的事象)】 【1.2Ss 機能維持(SA 専用設備，可搬型 SA 設備除く)】
	再3/廃3	屋内 機器・配管	[再処理] 第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明 [廃棄物] 第 11 条 火災 ※Gr4 で説明	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (竜巻) 【構造強度設計(気圧差)(代表)】【配置設計(代表)】【予備品を用いた復旧措置により機能を確保する設計】 (次頁に続く)

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
1 外部衝撃関係	再3/廃3	屋内 機器・配管	(前頁のとおり)	(前頁からの続き) (火山) 【配置設計(代表)】【降下火砕物の侵入防止設計(換気設備給気系等へのフィルタの設置等)(代表)】【貯蔵ピットの閉塞防止設計(DB 対象)(代表)】【間接的影響に対する設計(7 日間の電源供給)(DB 対象)】 (外火) 【配置設計(代表)】【ばい煙の侵入防止設計(フィルタ又はワイヤーネットの設置含む)】【輻射熱に対する構造強度設計】【貯蔵ピットのばい煙による閉塞防止設計(DB 対象)(代表)】【ばい煙の侵入防止設計(フィルタ設置)(代表)】 (落雷) 【間接雷対策(代表)】【配置設計(屋内機器)(代表)】 (その他) 【凍結に対する防護対策(建屋収納，給気加熱)(代表)】【積雪に対する防護対策(給気加熱)(代表)】【生物学的事象に対する防護対策(フィルタ設置)(代表)】【塩害に対する防護対策(防食処理，フィルタ設置)(代表)】【有毒ガスに対する防護対策】【電磁的障害に対する防護対策(代表)】 第 14 条 避難通路 【避難用照明】
	再4	竜巻防護対策設備	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) 【竜巻防護対策設備の設計】	第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震 【建物・構築物(屋外重要土木構造物以外)】 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (火山) 【構造強度設計(構築物)(代表)】 【腐食防止設計(塗装若しくは腐食し難い金属の使用)(代表)】 (外火) 【耐火塗装(DB 対象)(代表)】 (落雷) 【直撃雷対策(飛来物防護ネット)】 第 10 条 閉じ込め 【冷却能力への悪影響防止】 第 19 条 貯蔵 【冷却能力への悪影響防止】 第 36 条 重大事故 【1.2Ss 機能維持(波及影響)】
	再6	溢水対策設備	第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明	－
2 溢水，化学薬品漏えい関係	再1/廃1	建物・構築物	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) ※Gr１で説明 [廃棄物] 第 8 条 外部衝撃 (竜巻) ※Gr1 で説明	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震【屋外重要土木構造物】 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (その他) 【降水に対する防護対策(貫通部止水処理等)(代表)】 【生物学的事象に対する防護対策(貫通部止水処理)(代表)】 第 12/36 条 溢水/重大事故 【建屋内への流入防止設計(代表)】 【溢水経路等の配置設計(代表)】 第 13/36 条 薬品/重大事故 【建屋内への流入防止設計(代表)】 第 36 条 重大事故 【アクセスルートの確保(内的事象)(代表)】 【1.2Ss 機能維持(洞道)(代表)】
	再2	屋外 機器・配管	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) ※Gr１で説明	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (その他) 【降水に対する防護対策(侵入防止構造)(代表)】 【生物学的事象に対する防護対策(侵入防止構造)(代表)】 第12/36条 溢水/重大事故 【没水，被水，蒸気影響に対する設計(屋外)，影響を受けない範囲への保管，防水シートによる保護(代表)】 (次頁に続く)

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
2 溢水，化学薬品漏えい関係	再2	屋外 機器・配管	(前頁のとおり)	(前頁からの続き) 第 13/36 条 薬品/重大事故 【没液，被液，腐食性ガスの影響に対する設計(屋外)(代表)】 第 36 条 重大事故 【多様性・位置的分散(内的事象)(Gr2/再 3 と合わせて位置的分散を説明)(代表)】
	再3/廃3	屋内 機器・配管	[再処理] 第 12/36 条 溢水/重大事故 【没水，被水，蒸気影響に対する設計（屋内），SA①：水を除去することにより機能回復する設計：常設 SA の一部，②：予備品への交換により機能回復する設計：常設 SA の一部，③：影響を受けない範囲への保管，防水シートによる保護：可搬型 SA 設備(代表)】【燃料貯蔵プール・ピット及び貯水槽のスロッシング後の機能維持(代表)】【溢水源から除外する耐震 B，C クラス設備の設計(代表)】 [廃棄物] 第 11 条 火災【火災区域・区画】 ※Gr4 で説明	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震 【機器(定式化，FEM)(代表)】【配管系(代表)】【B，C クラスの設計方針(代表)】 第 13/36 条 薬品/重大事故 【没液，被液，腐食性ガスに対する設計(屋内)(代表)】【化学薬品の漏えい源から除外する耐震 B，C クラス設備の設計(代表)】 第 36 条 重大事故 【多様性・位置的分散(内的事象)(Gr2/再 2 と合わせて位置的分散を説明)(代表)】 第 42 条 プール 【スロッシングによる漏えいに対する設計(代表)】
	再6	溢水対策設備	第 12/36 条 溢水/重大事故 【対策設備の設計(代表)】 【スロッシングによる漏えいを抑制する対策設備の設計(代表)】	第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震 【機器(FEM)(代表)】 【B，C クラスの設計方針(代表)】 第 13 条 薬品 【対策設備の設計(代表)】 第 36 条 重大事故 【1.2Ss 機能維持(溢水対策設備)(代表)】 第 42 条 プール 【スロッシングによる漏えいに対する設計(代表)】
3 SA 個別条文関係	再1	建物・構築物	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) ※Gr 1 で説明	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 36 条 重大事故 【1.2Ss 機能維持(アクセスルート)(代表)】【アクセスルートの確保(地震(屋外))(代表)】 第 38 条 臨界(SA) 【臨界事故対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 39 条 蒸発乾固 【蒸発乾固対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 40 条 水素爆発 【水素爆発対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 41 条 有機溶媒 【TBP 等の錯体の急激な分解反応対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 42 条 プール 【プール水位低下対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 44 条 放出抑制 【放射性物質の放出抑制(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 (次頁に続く)

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
3 SA 個別条文関係	再1	建物・構築物	(前頁のとおり)	(前頁からの続き) 第 45 条 水供給 【SA 対処に必要な水源確保(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 49 条 監視 【放射性物質の濃度及び線量の監視，測定(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】
	再2/廃2	屋外 機器・配管	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) ※Gr 1 で説明 [廃棄物] 第 8 条 外部衝撃 (その他) ※Gr1 で説明	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 21/49 条 放管/監視 【伝送多様化(DB 対象)(代表)】【放射性物質の濃度及び線量の監視，測定(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】【気象条件の測定(Gr3/再 3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 36 条 重大事故 【多様性・位置的分散(接続口等)(Gr3/再 3 と合わせて位置的分散を説明)(代表)】【悪影響防止設計(可搬型放水砲)(代表)】【個数・容量(代表)】 第 38 条 臨界(SA) 【臨界事故対処 (Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 39 条 蒸発乾固 【蒸発乾固(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 40 条 水素爆発 【水素爆発対処 (Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 41 条 有機溶媒 【TBP 等の錯体の急激な分解反応対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 42 条 プール 【プール水位低下対処(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 44 条 放出抑制 【放射性物質の放出抑制(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 45 条 水供給 【SA 対処に必要な水源確保(Gr3/再 2，3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 46 条 電源 【SA 対処に必要な電源確保(Gr3/再 3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 47 条 計装 【SA 対処時の情報把握(Gr3/再 3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】
	再3/廃3	屋内 機器・配管	[再処理] 第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明 [廃棄物] 第 11 条 火災 ※Gr4 で説明	第 5/32 条 地盤，第 6/33 条 地震 【機器(定式化,FEM)(代表)】【配管系(代表)】 第 16/36 条 安有/重大事故 【共用(代表)】【環境条件等(温度，圧力，湿度，放射線等)(代表)】 第 17/37 条 材料 【設計方針(代表)】【構造計算(代表)】 第 31/51 条 通信 【警報装置，多様性を確保した通信連絡設備(代表)】【多様性を確保した専用通信回線(代表)】【緊急時対策所への通信連絡設備の設置及び伝送追加(代表)】【SA 時の通信連絡(代表)】 (次頁に続く)

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
3 SA 個別条文関係	再3/廃3	屋内 機器･配管	(前頁のとおり)	(前頁からの続き) 第 36 条 重大事故 【多様性･位置的分散(接続口等)(Gr3/再 2 と合わせて位置的分散を説明)(代表)】【1.2Ss 機能維持(SA 専用設備，可搬型 SA 設備の加振試験)(代表)】【悪影響防止設計(DB 設備への悪影響防止設計(代表)】【環境条件等(汽水を供給する系統)(代表)】【操作性(代表)】 第 38 条 臨界(SA) 【臨界事故対処(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 39 条 蒸発乾固 【蒸発乾固対処(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 40 条 水素爆発 【水素爆発対処(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 41 条 有機溶媒 【TBP 等の錯体の急激な分解反応対処(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 42 条 プール 【プール水位低下対処(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 44 条 放出抑制 【放射性物質の放出抑制(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 45 条 水供給 【SA 対処に必要な水源確保(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 46 条 電源 【SA 対処に必要な電源確保(Gr3/再 2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 47 条 計装 【SA 対処時の情報把握(Gr3/再 2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 49 条 監視 【放射性物質の濃度及び線量の監視，測定(Gr3/再 1，2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】【気象条件の測定(Gr3/再 2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】 第 50 条 緊対 【SA 時の情報把握，通信連絡を行う設備(代表)】
	再4	竜巻防護対策設備	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故(竜巻) ※Gr 1 で説明	－
	再5/廃4	火災防護設備	[再処理] 第 11/35/36 条 火災/重大事故(可搬) ※Gr4 で説明 [廃棄物] 第 11 条 火災 ※Gr4 で説明	－
	再6	溢水対策設備	第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明	－

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
4 火災関係	再1/廃1	建物・構築物	[再処理] 第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (竜巻)※Gr 1 で説明 [廃棄物] 第 8 条 外部衝撃 (竜巻)※Gr1 で説明	－
	再2	屋外 機器・配管	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (竜巻)※Gr 1 で説明	－
	再3/廃3	屋内 機器・配管	[再処理] 第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明 [廃棄物] 第 11 条 火災 【火災区域・区画(再処理を代表に説明)】【火災及び爆発の発生防止(換気等)(再処理を代表に説明)】	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 11/35 条 火災 【火災区域・区画(代表)】【火災及び爆発の発生防止(換気等)(代表)】【火災及び爆発の影響軽減対策(換気等)(代表)】 【火災感知器によらない火災等の検出に関する設計(代表)】 【グローブボックスパネル難燃化(代表)】
	再5/廃4	火災防護設備	[再処理] 第 11/35/36 条 火災/重大事故 (可搬) 【火災感知・消火に関する設計(代表)】【影響軽減設備に関する設計(代表)】 [廃棄物] 第 11 条 火災 【火災感知・消火設備に関する設計(再処理を代表に説明)】	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 6/33 条 地震 【B，C クラスの設計方針】【機器(FEM)】
	再6	溢水対策設備	第 12/36 条 溢水/重大事故 ※Gr2 で説明	－
5 居住性関係	再1	建物・構築物	第 30/50 条 緊対 【緊急時対策所に関する設計(代表)】 【SA 時の要員収容に関する設計(代表)】	－

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
5 居住性関係	再2	屋外 機器・配管	第 23/48 条 制御室 【外部の状況を把握するための装置(代表)】 第 50 条 緊対 【SA 対処の指示を行うために必要な設備(Gr5/再 3 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】	–
	再3	屋内 機器・配管	第 23/48 条 制御室 【制御室の居住性(代表)】 第 30/50 条 緊対 【緊急時対策所の居住性(代表)】 【SA 対処の指示を行うために必要な設備(Gr5/再 2 と合わせて系統構成等を説明)(代表)】	第 8/36 条 外部衝撃/重大事故 (火山) 【制御室/緊対換気設備の再循環運転(代表)】 (外火) 【制御室/緊対換気設備の再循環運転(代表)】 第 14 条 避難通路 【作業用照明(代表)】
6 電気設備関係	再2	屋外 機器・配管	第 29 条 保安電源 【HEAF 対策】 【一相開放故障時対策】	–
	再3	屋内 機器・配管	第 29 条 保安電源 【HEAF 対策(代表)】 【一相開放故障時対策(代表)】	–
7 その他	再1/廃1	建物・構築物	[再処理] 第 16/36 条 安有/重大事故 【試験・検査性】 [廃棄物] 第 12 条 安有 【試験・検査性(再処理を代表に説明)】	–
	再2	屋外 機器・配管	第 16/36 条 安有/重大事故 【内部発生飛散物の発生防止(悪影響防止含む)】 【試験・検査性】 【試薬貯槽地下化(代表)】	第 10 条 閉じ込め 【崩壊熱除去(代表)】 第 15 条 安重 【多重化(代表)】
	再3/廃3	屋内 機器・配管	[再処理] 第 16/36 条 安有/重大事故 【内部発生飛散物の発生防止(悪影響防止含む)(代表)】 【試験・検査性(代表)】 [廃棄物] 第 12 条 安有 【試験・検査性(再処理を代表に説明)】	[再処理（廃棄物の説明は再処理で包含）] 第 10 条 閉じ込め 【設計基準事故時の線量低減(代表)】 【放射性物質の漏えい防止(代表)】 第 24 条 廃棄 【海洋放出管理系(代表)】 第 25 条 保管廃棄 【廃棄物貯蔵設備の増容量(代表)】 第 27 条 遮蔽 【廃棄物貯蔵設備の増容量に伴う遮蔽設計(代表)】 【敷地境界見直し等に伴う遮蔽設計(代表)】 第 28 条 換気 【固化セル圧力放出系前置フィルタユニットのフィルタ２段化(代表)】

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
7 その他	再4	竜巻防護対策設備	第 16 条 安有 【試験・検査性】	－
	再5/廃4	火災防護設備	[再処理] 第 16/36 条 安有/重大事故 【試験・検査性】 [廃棄物] 第 12 条 安有 【試験・検査性(再処理を代表に説明)】	－
	再6	溢水対策設備	第 16/36 条 安有/重大事故 【試験・検査性】	－

（代表）は，複数の設計説明分類に対して代表して説明する説明項目であることを示す。

（２）MOX 燃料加工施設

MOX 燃料加工施設については，新規制基準施行前に全ての申請対象設備に対する設工認申請の認可を得ていないことを踏まえ，「説明すべき項目」として「事業許可基準規則等の要求事項」（許可整合，技術基準規則への適合性）を対象とし，さらには，「A：新規に設置するもの（MOX の場合は，新規に申請するもの（従前に認可実績がない設備））」を設工認申請の観点として整理することとし，閉じ込め機能等の要求事項を主軸に「設計説明分類」を設定する。

具体的には，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）の中で MOX 燃料加工施設の設計において主要な事項となる閉じ込め機能の条文を主軸として，「設計説明分類」を設定する。

閉じ込め機能の主条文が対象となるものとして，グローブボックス（オープンポートボックス，フードを含む），グローブボックスと同等の閉じ込め機能を有する設備等の「設計説明分類」を，閉じ込め機能を適合性説明対象としない他の申請対象設備に対し，構造設計等の主との要求事項となる火災等による損傷の防止，警報設備等，遮蔽等を主条文として「設計説明分類」を設定することにより，抜け漏れなく全ての申請対象設備を対象とした「設計説明分類」の設定を行う。

また，「B-1：設計条件が変更になったもの」，「B-2：設計条件が追加になったもの」の申請対象設備に対する「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）の展開事項である既認可からの変更事項については，変更後の設計をもとに各基準要求に対して設計説明分類の適合性の説明を実施するため，設計説明分類の設定において特段考慮する事項としない。

MOX 燃料加工施設の設計説明分類は，以下の 16 分類とする。

項目	設計説明分類
1	グローブボックス（オープンポートボックス，フードを含む）
2	グローブボックスと同等の閉じ込め機能を有する設備
3	換気設備
4	液体の放射性物質を取り扱う設備
5	運搬・製品容器
6	機械装置・搬送設備
7	施設外漏えい堰
8	洞道
9	ラック／ピット／棚
10	消火設備

11	火災防護設備（ダンパ）
12	火災防護設備（シャッタ）
13	警報設備等
14	遮蔽扉，遮蔽蓋
15	その他（非管理区域換気空調設備，窒素ガス供給設備）
16	その他（被覆施設，組立施設等の設備構成）

「説明グループ」の設定及び順序に係る考え方は，「設計説明分類」の設定で考慮した設備の構造を決める上で主となる事項，「説明すべき項目」の重要度，施設全般に係る事項などを踏まえて設定する。具体は以下の通り。

- MOX の主要設備であるグローブボックス（閉じ込めが主条文）に係る一連の構造設計等の説明を完結させるよう説明単位(説明グループ１)の設定を行う。主要設備であるグローブボックスの主条文である閉じ込め機能の要求事項を達成するための構造設計等を主軸に、当該設計に関連する耐震に係る条文の要求事項を踏まえた構造設計（耐震性を考慮した支持構造等）や当該設計のインプットとなる換気設備のシステム設計（換気設備による負圧維持等)、当該設計に対する波及的影響を考慮した内装機器（機械設備、搬送装置）の構造設計（搬送物の落下、転倒等によるグローブボックスパネルへの衝突の防止等）について説明を行う。
- MOX 燃料加工施設の第２回設工認申請における要求事項における重要度等を踏まえ火災，外部衝撃関係条文に係る構造設計等の説明を行う。(説明グループ２)
- 閉じ込めを主条文とするグローブボックス以外のグローブボックスと同等の閉じ込め機能を有する設備等の設計説明分類に対する閉じ込め機能に係る構造設計等の説明を行う。(説明グループ３)
- 警報設備，遮蔽及び共通的な要求事項である安全機能を有する施設に係る構造設計等の説明を行う。（説明グループ４）
- 重大事故等対処設備に係る要求事項に係る構造設計等の説明を行う。(説明グループ５)

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
1 閉じ込め関係条文の対象(グローブボックスに係る一連の設計範囲)	1	グローブボックス（オープンポートボックス、フードを含む）	第 10 条 閉じ込め 【閉じ込め機能】 【容器落下】	第 5 条、第 26 条 地盤、第 6 条、第 27 条 地震【有限要素モデル：グローブボックス、B 及び C クラスの設計方針(代表)】 第 14 条 安有【内部発生飛散物】【地下階への設置】 第 17 条 貯蔵【崩壊熱除去に配慮した構造】
	3	換気設備	第 10 条 閉じ込め 【負圧維持等に係る換気設計】	第 5 条、第 26 条 地盤、第 6 条、第 27 条 地震【質点系モデル：ファン、標準支持間隔：配管・ダクト・ダンパ(代表)】 第 17 条 貯蔵【貯蔵施設の換気】 第 20 条 廃棄【気体廃棄】 第 23 条 換気【換気設備】
	6	機械装置・搬送設備	第 10 条 閉じ込め 【容器落下】	第 14 条 安有【内部発生飛散物】 第 16 条 搬送【落下、転倒防止】
	9	ラック／ピット／棚(Gr3)	第 17 条 貯蔵 【崩壊熱除去に配慮した構造】	－
2 火災、外部衝撃関係条文の対象	10	消火設備	第 11 条、第 29 条 火災 【消火設備】	第 18 条 警報 【自動回路に係る設計】
	11	火災防護設備（ダンパ）	第 11 条、第 29 条 火災 【火災区域貫通部の延焼防止対策(ダンパ)】，【消火を支援するダンパ】	－
	12	火災防護設備（シャッタ）	第 11 条、第 29 条 火災 【火災区域貫通部の延焼防止対策(シャッタ) 】	－
	15	その他（非管理区域換気空調設備、窒素ガス供給設備）	第 8 条 外部からの衝撃による損傷の防止【換気系のばい煙等の建屋内侵入防止、避雷設計等（換気設備を代表として説明）】	－
	1	グローブボックス（オープンポートボックス、フードを含む）(Gr1)	第 10 条 閉じ込め ※Gr1 で説明	第 11 条、第 29 条 火災【不燃材、難燃材の使用(代表)】 第 8 条 外部衝撃【防護対象施設の配置(代表)】
	6	機械装置・搬送設備(Gr1)		第 11 条、第 29 条 火災【可燃性微粉・火花発生対策】
	3	換気設備(Gr1)		第 8 条 外部衝撃【換気設備の竜巻の構造強度設計、換気系のばい煙等の建屋内侵入防止、避雷設計等(代表)】 第 11 条、第 29 条 火災【水素滞留・油内包設備等に係る換気、系統分離対策等(代表)】

説明グループ	項目	設計説明分類	主条文	本説明グループで説明を行う関連条文
3 閉じ込め関係条文の対象（グローブボックス以外）	2	グローブボックスと同等の閉じ込め機能を有する設備	第 10 条 閉じ込め 【閉じ込め（グローブボックス以外）】	－
	4	液体の放射性物質を取り扱う設備		第 11 条、第 29 条 火災【ドレン系統の煙流入等】 第 15 条、第 31 条 材料【構造計算で示す設備、設計方針で示す設備(代表)】 第 20 条 廃棄【液体廃棄物】
	5	運搬・製品容器		第 4 条 臨界【臨界計算に係る運搬・製品容器の構造、形状】
	7	施設外漏えい防止堰	第 10 条 閉じ込め 【漏えい拡大防止】	－
	8	洞道	第 10 条 閉じ込め 【負圧維持】 ※負圧維持の詳細設計方針は Gr1 の換気設備で説明	第 5 条、第 26 条 地盤、第 6 条、第 27 条 地震【土木構造物】 第 11 条、第 29 条 火災【洞道の火災区域・火災区画】 第 12 条 溢水【洞道の地下水の流入が生じ難い構造】 第 14 条 安有【共用に伴う負圧管理等】 第 21 条 汚染防止【洞道の塗装】
	1	グローブボックス（オープンポートボックス、フードを含む）(Gr1)	第 10 条 閉じ込め ※Gr1 で説明	第 4 条 臨界【単一ユニット管理(質量管理) (代表)】 第 12 条 溢水【防護対象施設の機能喪失高さ(代表)】
	3	換気設備(Gr1)		第 5 条、第 26 条 地盤、第 6 条、第 27 条 地震【構築物(排気筒)の波及影響】
	6	機械装置・搬送設備(Gr1)		第 4 条 臨界【単一ユニット管理(形状寸法管理) 】 第 12 条 溢水【溢水により安全機能を損なわない構造(代表)】
	9	ラック／ピット／棚	第 17 条貯蔵 【貯蔵能力等(代表)】	第 4 条 臨界 【ラック/ピット/棚の複数ユニットの構造設計】
4 警報、遮蔽、安有関係条文の対象	13	警報設備等	第 18 条 警報 【警報に係る設計】	－
	14	遮蔽扉、遮蔽蓋	第 22 条 遮蔽 【遮蔽体の設計(代表)】	－
	16	その他（被覆施設、組立施設等の設備構成）	第 14 条 安有 【加工施設の設備構成】 【施設共通方針(代表)】	第 17 条 貯蔵 【貯蔵施設の設備構成(代表)】
5 重大事故関係条文の対象	3	換気設備	第 30 条 重大事故等対処設備【健全性、1.2Ss 等】	第 5 条、第 26 条 地盤、第 6 条、第 27 条 地震【常設耐震重要重大事故等対処設備、常設耐震重要重大事故等対処設備以外】 第 33 条 閉じ込める機能の喪失【外部放出抑制、代替グローブボックス排気】

（代表）は，複数の設計説明分類に対して代表して説明する説明項目であることを示す。

２．２　申請対象設備リスト（資料１）

資料１では，全ての申請対象設備に対して，抜け漏れなく具体的な設備等の設計として「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を展開できるように整理することを目的とし，全ての設備に「設計説明分類」を紐づけるとともに，各設備に対する「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を整理する。【対象とする設備，説明すべき項目の網羅性，申請対象設備の類型化】

具体的な資料内容として，設工認申請書添付書類　申請対象設備リストをもとに申請対象設備全てに対して対象となる設計として「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を明確にするとともに，設計説明分類及びその設定に当たって考慮した主条文を紐づける。

各申請対象設備に対して資料２で展開する構造設計等の「設計項目」を踏まえて条文適合を効率的に説明することができる類型単位として「設計説明分類」を設定し，資料２に展開した際に「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）との関係で抜け漏れがないようにする。

申請対象設備に対し，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）に対する設備の位置付けとして，「A：新規に設置するもの（MOX の場合は，新規に申請するもの（従前に認可実績がない設備））」，「B-1：設計条件が変更になったもの」，「B-2：設計条件が追加になったもの」，「B-3：新たに申請対象になったもの」，「B-4：設計条件に変更がないもの」の分類を紐づけ，関係する条文と適合説明の対象を明確にする。

さらに，「B-1：設計条件が変更になったもの」，「B-2：設計条件が追加になったもの」に該当するものについては，既認可からの設計変更の項目が明確になるよう，既認可からの変更点として，基本設計方針等の設計方針，仕様表に係る構造等の変更や評価方法等の変更など変更内容を記載する。

「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）については，技術基準規則の各条文での要求事項を対象とする。その中で，重大事故等対処設備に係る条文においては，設計基準での要求事項と同様となる外的，内的ハザードに係る事項（外部衝撃による損傷の防止，溢水による損傷の防止，火災等による損傷の防止等）については，重大事故等対処設備に係る条文で同様の要求事項に対して設計を説明する必要があることを明確にするため，設計基準の条文において明確にするとともに，重大事故等対処設備としての特別な要求の有無を注記で示す。

この中で，設計基準事象への対処及び重大事故等への対処において兼用で対処する設備については，その設備が属する設備区分の中で，主たる機能を確保する設備区分，従属して機能を確保する区分を明確にし，それぞれの設備区分を資料中に示す。

また，申請対象設備リストにおいて施設共通基本設計方針として整理した複数の設備に共通的な要求事項については，構造設計等として示す必要のある事項が抜けなく展開できるよう資料１において施設共通基本設計方針と関係する設備を整理し，各要求事項と設計説明分類の関係を明確にする。

※施設共通基本設計方針：基本設計方針の設計方針が設備の構造を決める上で主要な事項に当たらないもので，複数の設備に対して共通的に展開するものを対象としたものであり，具体的には、B/C クラスの耐震設計に係る事項，外部衝撃による損傷の防止における防護対象となる安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設に対する防護設計に係る事項や建屋に収納することによる防護設計に係る事項、溢水による損傷の防止における機能喪失高さの確保に係る事項等が対象となる。

上記に示す考え方に沿って資料１の整理を行うが，その際の記載等に係る留意事項等を以下に示す。

- 設計基準と重大事故で類似する設計要求として，竜巻，外部火災，火山，航空機落下，落雷等の外部衝撃による損傷の防止，溢水による損傷の防止，化学薬品漏えいによる損傷の防止等の各事象の要求事項と重大事故等対処設備（再処理の場合は第 36 条）の条文要求との関係性が明確になるよう，竜巻等の要求事項と重大事故等対処設備（再処理の場合は第 36 条）の要求事項との関係整理を資料１，２で明確にする。
- 資料１においては，設計基準の条文要求に対して重大事故（再処理の場合は第 36 条）で類似する設計要求がある場合は注記で関係性を示す。
- 施設共通　基本設計方針の対象がわかるように，該当する基本設計方針の主語等を記載し，関連する設計説明分類の番号を記載する。
- 設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲を整理し，資料１の申請対象設備リストの番号と紐付けることで資料１と資料２への繋がり等を整理する（資料１　別添）。

２．３　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理（資料２）

資料２では，基本設計方針等の設計方針及び対象設備を踏まえ，「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）と「設計説明分類」とを紐づけることにより，基本設計方針における要求種別を踏まえた「設計項目」（システム設計，配置設計，構造設計，評価）を明確にすることを目的に整理を行う。

【説明すべき項目の類型した分類への網羅的な展開】

上述の「設計項目」（システム設計，配置設計，構造設計，評価）については，設計として「説明すべき項目」（各条文の要求事項等）を主として以下に示すとおり分類する。

- ✓ システム設計：システムとして機能を達成するための系統的な設計
  ➡システムとして機能を達成するための系統を構成する機器等、系統上の位置や設置順序、系統を並列にする等の設計
- ✓ 配置設計：配置による設計
  ➡機器等を設置する場所（離隔距離の確保，地下階に配置，建屋内に収納等）、評価の前提となる評価対象機器の配置情報等
- ✓ 構造設計：機器等の構造に係る設計
  ➡構造体としての形状，支持方法，材料等（波及的影響の考慮を含む）、評価の前提となる機器の構造情報（保有水量等）等
- ✓ 評価：構造設計等により要求事項を達成できることを確認するための評価，要求事項を達成できることを確認するための評価に係る項目

各条00資料別紙２において整理した基本設計方針における要求種別は，共通 06 の考え方に基づいて整理を行ったものであるが，その要求を具体化する設備における「設計項目」とは，共通１２において以下に示す関係にある。

要求種別		「設計項目」との関係
冒頭宣言	基本方針	• 具体的な設計方針は設置要求等の要求種別を設定した基本設計方針で展開するため，具体的な設計方針の展開先となる基本設計方針の対象を明確にする。 • 具体的な設計方針の展開先となる基本設計方針の対象がない場合は、要求種別の変更を検討する。 • 基本設計方針の内容が機能要求①等の要求種別の基本設計方針に対する設計の条件となる場合は、具体の設計を示す構造設計等の「設計項目」において、設計の条件となる基本設計方針との関係を明確にする。 例）MOX 燃料加工施設で取り扱うプルトニウムの含有

		率等に係る基本設計方針の要求種別を冒頭宣言としているが、崩壊熱除去に係る設計のインプット条件となることから関係するシステム設計等の「設計項目」において紐づけを行う。
定義	用語の定義を行うもの及び設計の前提となる事項を設定するもの	• 用語の定義に関する基本設計方針は，他の基本設計方針との紐づけ等を行う対象としない。 • 設計の前提となる事項を設定するものは，設計条件にあたるもの等に当たる場合は、具体の設計を示す構造設計等の「設計項目」において、設計の条件となる基本設計方針との関係を明確にする。
設置要求	事業変更許可申請書，技術基準規則において，設備，機器を設置することを約束し，その設置する設備，機器に性能，機能を要求しないもの	• 配置設計として「設計項目」を設定
機能要求①	設置する設備，機器に一定の機能を要求するもので，機能を達成することを系統構成及び設備構成によって説明するもの	• システム設計として「設計項目」を設定する。 • 基本設計方針の要求種別が、機能要求①と評価要求の組合せとなる場合は、システム設計と評価の「設計項目」を設定し、それぞれの関係を明確にする。
機能要求②	設置する設備，機器に技術基準の要求事項を満足するために必要な具体的な仕様（数値）によって適合説明するもの	• 構造設計として「設計項目」を設定する。 • 基本設計方針の要求種別が、機能要求②と評価要求の組合せとなる場合は、構造設計と評価の「設計項目」を設定し、それぞれの関係を明確にする。
評価要求	設置する設備，機器が期待する機能を達成することを適合説明するために試験，評価，計算を必要とするもの	• 評価として「設計項目」を設定 • 機能要求①、②の項に記載したように評価により構造設計等が適切に行われていることを確認する評価に該当する場合は，構造設計等の「設計項目」との関係を明確にする • 上記の場合は，資料３に関係する構造設計等と併せて展開して構造設計等を示し，資料４で評価に係る設計を展開する • 評価のみで設計方針を達成する場合は資料 4 に展開 • 評価要求のみの要求種別を設定した場合でも，基本設計方針での要求を達成するための前提となる構造等の設計の有無を確認し，必要な「設計項目」を展開する。基本設計方針の要求を適切に分解し，設計としての担保事項等を抜けなく抽出する。
運用要求	保安規定等でその運用を	• 設備が機能を達成するために必要となる運用を定

	担保するもの	めるものであり，資機材の確保等の運用を規定しているが，設備の構造設計等と資機材等による運用による対応を合わせることにより要求事項を達成する場合は，関係する構造設計等の「設計項目」と紐づける。

また，基本設計方針等の設計方針に対して複数の「設計説明分類」が関係する場合には，設備の構造等の類似性を踏まえて代表する「設計説明分類」を設定するとともに，類似性や重複した説明を避けるための説明順序を踏まえた「設計グループ」を設定し，代表する「設計説明分類」による「説明すべき項目」(各条文の要求事項等) に対する適合性の説明を行う。

この中で,「説明すべき項目」(各条文の要求事項等) のひとつである「既認可からの変更事項」を変更が必要となった基本設計方針等の設計方針との関連性を紐づけることで，具体の構造設計等の説明が必要な事項を明確にする。なお，代表する「設計説明分類」による説明においては，当該設備を代表として整理できるとする考え方を明確にする。

システム設計，配置設計，構造設計及び評価のそれぞれの「設計項目」については,「３.「システム設計，構造設計等」に係る説明（資料３)」及び「４.「解析，評価等」に係る説明（資料４)」で具体の設備等の設計を示す。

「３.「システム設計，構造設計等」に係る説明（資料３)」においては，設計項目のうちシステム設計，配置設計及び構造設計に関する具体の設備等の設計を示すこととし，資料２における設計項目の考え方が資料３における構造設計等の具体の設計方針に展開されることを明確にする。

また，構造設計等と関連する評価については，資料３で構造設計等との関係を示したうえで，具体的な評価等の方法については，資料４に展開する。

一方，評価のみの設計項目に関する具体の設備等の設計については,「４.「解析，評価等」に係る説明（資料４)」で具体の設備等の設計を示す。

なお，資料２における資料４での「解析，評価等」に係る代表設備の選定等の記載については，資料４に係る説明を行う際に追加等することにより,「システム設計，構造設計等」,「解析，評価等」に係る説明を段階的に示すこととする。

資料１で整理した施設共通基本設計方針と設計説明分類の紐付をもとに，資料２において必要な構造設計等の説明を行う。

基本設計方針等に係る設計方針と代表する設計説明分類の関係を整理

し，資料２の紐付整理結果（参考 2-１）として示すとともに，「設計項目」ごとに代表が１つになるようにする。

資料２の紐付整理結果において，任意の設計説明分類の資料３で展開する基本設計方針がどれなのか，いつの説明グループで説明をするのかという情報を整理することで，資料３と説明グループの関係を明確にする。

各説明グループの説明に必要な個別補足説明資料とその内容を資料２に示すとともに，参考 2-2 として纏める。

個別補足説明資料については，　技術基準への適合性の説明に必要な設工認申請書の本文記載事項及び計算等の結果を示す添付書類・添付図面に対し、その設計を行う根拠や、設計条件として採用している数値のエビデンス、一般産業品に適用する規格基準等、設備設計の妥当性を示すためのバックデータを示すものとして作成する。

また，共通１２において構造設計等を基本設計方針の要求事項との関係で類型し，代表による説明を行う際に，代表としての選定の根拠や妥当性を示すものとして個別補足説明資料を作成する。

そのため，補足説明資料では、設工認申請の添付書類に記載する入力条件、 環境条件、出力値、評価式、参考文献等、評価・説明に関する条件や資料 等を事業変更許可で示した設計方針からどのように展開したか、あるいは 判断基準を設定した根拠は何か等について具体的に説明する。

特に、事業変更許可において、具体的な判断基準となる値等を示さず、基本的概念を示している場合は、以下に示す事項が、詳細設計の妥当性を示すうえで重要となることから、根拠となる規格・基準、試験データ等をもとに説明する。

・事業変更許可で示した基本的概念を判断基準に展開した具体的根拠
・前提となる条件設定の保守性や適切性
・評価方法の妥当性

３．「システム設計，構造設計等」に係る説明（資料３）

資料３では，「設計説明分類」ごとに資料２で整理した構造設計等の「設計項目」に対して，構造設計等の設備等の具体の設計を示す。

構造設計等の設備等の具体の設計は，どの基本設計方針等の設計方針を踏まえて設計したのかがわかるよう紐づけを行うとともに，資料２における「設計項目」の考え方を踏まえ，資料３における構造設計等どのように展開したのかがわかるよう具体的に示す。

また，構造設計等の設備等の具体の設計に係る説明では，設計上考慮する要素を網羅的に挙げ，要求事項を達成するための構造設計等を示す。

資料３において，具体的な構造設計等を示し，要求事項が達成できているかの確認を行い，要求事項を達成すために必要な設計情報が不足している場合は，必要な「設計項目」を整理し，具体的な構造設計等の展開を検討するとともに，資料２にフィードバックを行う。

基本設計方針に関連する添付書類の記載を構造設計等の説明との関係を踏まえて示すとともに，当該添付書類の記載は，第１回申請で示したものをもとに展開することとし，構造設計等の説明を踏まえて添付書類の記載を追加等する必要がある場合は，修正していることがわかるように追加等を行う。

基本設計方針等の設計方針への適合性を説明する際に，設計説明分類に含まれる設備をさらに分類して説明をすることで設計の適合性が明確になる場合は，説明項目を細分化する。例えば，閉じ込め機能を説明する対象として分類した「グローブボックス（オープンポートボックス，フードを含む)」に対し，設計の細部である開口部における風速の維持等に係る設計を説明する場合に，「グローブボックス」，「オープンポートボックス」，「フード」に細分化し，具体の設計を示す。

上述の具体の設計の説明は，構造図等の図面と併せて示すとともに，設計方針と構造図等の図面における説明内容を紐づけることにより設計が設計方針に適合していることに係る説明性を確保する。

具体の設計において，複数の条文で関連して設計を決める必要がある場合は，各々の設計方針の関連性を示すことで複数の条文の基本設計方針等の設計方針に適合していること，各々の設計方針で相反していないこと等を明確にする。

構造設計等に係る既認可からの変更点については，基本設計方針等の設計方針への適合性説明としての構造設計等との関係を明確にしたうえで，構造図等の図面と併せて示す。

資料２で複数の「設計説明分類」の間で代表を選定した場合は，代表となる「設計説明分類」に対して構造設計等の設備等の具体の設計を示すとともに，代表以外の「設計説明分類」における代表との差分の設計を合わせて示す。

差分の説明においては，同一の設計項目ではない箇所に対し，代表となる設備等の設計との対比を記載することにより，差分が存在することを明確にした上で，その差分の設計項目が，各条文の要求事項等に適合していることを示す。

同じ設計方針がシステム設計，構造設計等の複数の設計に関係する場合は，各設計に展開すべき設計方針の対象が明確になるよう付番等により紐づけを行うとともに，当該設計に展開しない設計方針が他のどの設計方針に展開されるものかを明確にする。

また,「設計説明分類」は複数の設備をまとめて合理的に説明可能な単位として整理していることを踏まえ,「設計説明分類」に含まれる複数の設備の構造設計等の説明を代表となる設備で示す。

代表との差異がある設備に対しては，差異が生じる条件を明確にするとともに，当該差異に対しても設計方針に沿った設計であることを示す。

構造設計等と関連する評価の項目については，資料２での紐づけを踏まえて資料３において,「解析・評価等」における解析・評価の条件（耐震の場合，解析モデルの設定条件など）設定に当たって,「システム設計，構造設計等」で特別に考慮する構造設計（以下,「評価にあたって特別に考慮する構造設計等」という。）を示すとともに，評価の項目では構造設計等を踏まえてどういう観点で評価を行うかを明確にする。具体的な評価方法等については，資料４で展開する。

上記に示す考え方に沿って資料３を整理することとし，これらの説明を行うため，設計説明分類ごとに「①詳細設計展開表」,「②詳細説明図」,「③既認可からの変更点」で示すことにより，設計項目（システム設計，配置設計，構造設計，評価）を明確にする。

（１）①詳細設計展開表

- 設計説明分類ごとに，資料２で関連性を示した基本設計方針等の設計方針に対して，適合性に係る具体的な構造設計等の設計を示す。
- 複数の設計説明分類の設計に跨る基本設計方針の要求事項については，それぞれの設計説明分類で説明する事項を明確にする。
- 構造設計等を代表で説明する設計説明分類と代表以外の設計説明分類がある場合，代表で説明する設計説明分類の「①詳細設計展開表」において，代表以外の設計説明分類の行を追加して代表との差分についての展開を行う。
- 「代表以外の設計説明分類」欄で，代表の構造設計等を展開する行は，(代表)と記載し，代表以外の設計説明分類を展開する行は，対象の代表以外の設計説明分類の名称を記載する。なお，基本設計方針の展開対象が設計説明分類１つのみで，代表説明が発生しない場合は，本欄は「－」とする。
- 「代表以外の設計説明分類」以降の欄は代表の設計説明分類と同じ欄との差分の有無を確認する。差分がある場合は，差分の内容を記載し，差分がない場合は「－」を記載する。但し，既認可からの変更点は，代表との差分ではなく代表以外の設計説明分類に対しての既認

可からの変更点を記載する。

- 構造設計等の具体的な設備等の設計を行う「システム設計（又は構造設計，配置設計)」欄において，代表と構造設計等の差分の説明が発生した場合は，代表の設計説明分類の「②詳細説明図」において，代表の構造設計等の説明と併せて代表以外の設計説明分類の具体的な設備等の設計上の差分について説明を行う。
- 同じ設計説明分類に含まれる設備が複数ある場合は，共通的な構造設計等により代表説明を行う等の合理的な説明方法を展開するとともに，要求事項の違いや，具体的な設備等の設計の違い等により，必要な説明事項を書き分ける必要がある場合は，構造設計等の欄において【】で設計説明分類内の対象設備を明確にし，具体的な設備等の設計として説明が必要な内容について全て記載を行う。
- また，構造設計等に係る説明の根拠を個別補足説明資料で展開する必要がある場合には，関連する個別補足説明資料との関係を示す。
- 設計のインプット，アウトプットの関係として他条文の要求事項を踏まえた構造設計等と関係する場合は，関連する条文の構造設計等の項目との関係性を明確にする。
- 基本設計方針等の要求事項において，既認可から条件等が変更され，それを踏まえて構造設計等を既認可から変更している場合は，既認可からの変更として要求事項との関係も併せて明確にする。

（２）②詳細説明図

- 冒頭に，全体構成を示す目次を添付する。本目次においては，主条文の構造設計等を主軸に，関連する他条文の構造設計等を示す。また，他の設計説明分類における設計とも基本設計方針番号で紐づける。
- 目次の構成については，設計説明分類の主条文及び関連条文の詳細設計方針を踏まえ，主条文を軸に項目をたて，さらに細かい内容は階層を下げて項目立てする。関連条文は主条文と直接関連する詳細設計方針について，主条文の対応する詳細設計方針の説明項目の中に含めた構成とする。
- 各目次項目には，各基本設計方針の要求事項に対する構造設計等の説明項目とするとともに，各項目に対する条文の説明内容の冒頭に，【条文番号】と（ ）書きで基本設計方針の要求事項の概要を示す。
- 複数の設計説明分類の設計に跨る基本設計方針の要求事項については，関連する設計説明分類の設計を目次の表及び，資料３②の該当

する説明頁の注記で記載することにより，資料間の繋がりを持たせた記載とする。

- 詳細説明図として使用する図中に示す寸法等の設計情報については，要求事項への適合説明上必要なもののみを対象として示す。

（3）③既認可からの変更点

- 設計説明分類ごとに，資料３①詳細設計展開表に示した設計方針を受けて，既認可から変更した箇所について図を用いて示す。
- 基本設計方針等の設計方針での要求事項との関係がわかるように変更点を示す。

４.「解析，評価等」に係る説明（資料４）

「解析，評価等」に係る説明としては，解析・評価の目的，条件（条件となる値等のインプット，条件設定に係る根拠等），方法等について説明する。

資料２で設計項目を評価とした項目を対象として，評価条件の設定，評価方法，評価式，既認可からの変更点について説明することとし，資料３で示す構造設計等と関連する事項については，資料３での構造設計等のどの部分と関連するか，何をインプットとして考慮しているか等を示す。

また，評価条件の設定や評価方法，評価式等に対して，その設定等の根拠を示すこととし，その説明を個別補足説明資料で展開する場合には，解析・評価等として示す設計で示す内容との関係を明確にする。

本説明においても，評価方法等の類似性等を考慮し，代表による説明を行うこととし，代表とした項目については，その代表性の説明及び代表以外との差分がある場合は，その差分を説明する。

以　上

添付１

再処理施設及び廃棄物管理施設

目次

資料１　申請対象設備リスト（設計説明分類の整理結果）
　別添　各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

資料２　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理

資料３　設計説明分類のシステム設計、配置設計、構造設計

資料４　設計説明分類の解析・評価等【追而】

【添付1　再処理施設及び廃棄物管理施設】

別紙				備考
資料№.	名称	提出日	Rev	
資料1	申請対象設備リスト（設計説明分類の整理結果）　再処理施設	11/30	R0	
	申請対象設備リスト（設計説明分類の整理結果）　廃棄物管理施設	11/30	R0	
資料1　別添	各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理　再処理施設	11/30	R0	
	各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理　廃棄物管理施設	―	―	
資料2	各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理　再処理施設（表紙のみ）			
	第4条　核燃料物質の臨界防止	―	―	
	第5条、第32条　地盤、第6条、第33条　地震による損傷の防止	11/30	R0	
	第7条、第34条　津波による損傷の防止	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	11/30	R0	
	第10条　閉じ込めの機能、第26条　使用済燃料等による汚染の防止	11/30	R0	
	第11条、第35条　火災等による損傷の防止	―	―	
	第12条　再処理施設内における溢水による損傷の防止	―	―	
	第13条　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止	―	―	
	第15条、第31条　材料及び構造	―	―	
	第14条　安全避難通路等	11/30	R0	

別紙				備考
資料No.	名称	提出日	Rev	
資料2	第15条　安全上重要な施設、第16条　安全機能を有する施設	―	―	
	第17条、第37条　材料及び構造	―	―	
	第18条　搬送設備	―	―	
	第19条　使用済燃料の貯蔵施設等	11/30	R0	
	第20条　計測制御系統施設、第47条　計装設備	―	―	
	第21条　放射線管理施設、第49条　監視測定設備	―	―	
	第22条　安全保護回路	―	―	
	第23条　制御室等、第48条　制御室	―	―	
	第24条　廃棄施設	―	―	
	第25条　保管廃棄施設	―	―	
	第27条　遮蔽	―	―	
	第28条　換気設備	―	―	
	第29条　保安電源設備、第46条　電源設備	―	―	
	第30条、第50条　緊急時対策所	―	―	
	第31条　通信連絡設備、第51条　通信連絡を行うための設備	―	―	
	第36条　重大事故等対処設備	―	―	
	第38条　臨界事故の拡大を防止するための設備	―	―	
	第39条　冷却機能の喪失による蒸発乾固に対処するための設備	―	―	
	第40条　放射線分解により発生する水素による爆発に対処するための設備	―	―	
	第41条　有機溶媒等による火災又は爆発に対処するための設備	―	―	
	第42条　使用済燃料貯蔵槽の冷却等のための設備	―	―	

別紙				備考
資料No.	名称	提出日	Rev	
資料2	第44条　工場等外への放射性物質等の放出を抑制するための設備	―	―	
	第45条　重大事故等への対処に必要となる水の供給設備	―	―	
	各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理結果	11/30	R0	
資料2　参考2－1	評価項目一覧表	―	―	
資料2　参考2－2	個別補足説明資料一覧表	11/30	R0	
資料2	各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理　廃棄物管理施設（表紙のみ）			
	第4条　核燃料物質の臨界防止	―	―	
	第5条　地盤、第6条　地震による損傷の防止	11/30	R0	
	第7条　津波による損傷の防止	―	―	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）	11/30	R0	
	第8条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	11/30	R0	
	第10条　閉じ込めの機能、第19条　放射性廃棄物による汚染の防止	11/30	R0	
	第11条　火災等による損傷の防止	―	―	
	第12条　安全機能を有する施設	―	―	
	第13条　材料及び構造	―	―	
	第14条　搬送設備	―	―	
	第15条　計測制御系統施設	―	―	
	第16条　放射線管理施設	―	―	
	第17条　受入施設又は管理施設	―	―	

別紙				備考
資料No.	名称	提出日	Rev	
資料2	第18条　処理施設及び廃棄施設	―	―	
	第20条　遮蔽	―	―	
	第21条　換気設備	―	―	
	第22条　予備電源	―	―	
	第23条　通信連絡設備等	11/30	R0	
	各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理結果	―	―	
資料2　参考2－1	評価項目一覧表	―	―	
資料2　参考2－2	個別補足説明資料一覧表	―	―	
資料3	設計説明分類のシステム設計，配置設計，構造設計（表紙のみ）			
資料3（1）	建物・構築物　（表紙のみ）			
資料3（1）-1	建物・構築物のシステム設計	11/30	R0	
資料3（1）-2	建物・構築物の配置設計	11/30	R0	
資料3（1）-3	建物・構築物の構造設計	11/30	R0	
資料3（2）	屋外　機器・配管　（表紙のみ）			
資料3（2）-1	屋外　機器・配管のシステム設計	11/30	R0	
資料3（2）-2	屋外　機器・配管の配置設計	11/30	R0	
資料3（2）-3	屋外　機器・配管の構造設計	11/30	R0	
資料3（3）	屋内　機器・配管　（表紙のみ）			
資料3（3）-1	屋内　機器・配管のシステム設計	11/30	R0	
資料3（3）-2	屋内　機器・配管の配置設計	11/30	R0	
資料3（3）-3	屋内　機器・配管の構造設計	11/30	R0	
資料3（4）	竜巻防護対策設備　（表紙のみ）			
資料3（4）-1	竜巻防護対策設備のシステム設計	―	―	
資料3（4）-2	竜巻防護対策設備の配置設計	11/30	R0	

資料1から資料4　提出リスト

令和5年11月30日　R0

別紙				備考
資料No.	名称	提出日	Rev	
資料3 （4） -3	竜巻防護対策設備の構造設計	11/30	R0	

＊資料3(5)，(6)，資料4は，提出時にリストへの記載を行う。

令和５年 11 月 30 日 R0

資料１　申請対象設備リスト

（設計説明分類の整理結果）

令和５年 11 月 30 日 R0

資料１－１　申請対象設備リスト

(設計説明分類の整理結果)

〈再処理施設〉

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1	使用済燃料輸送容器管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料輸送容器管理建屋	—	—	建物・構築物	屋外	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2/—	—	—	FCM,FCTは輸送容器への波及影響
2	使用済燃料輸送容器管理建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料輸送容器管理建屋	—	—	建物・構築物	FC	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) 既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	屋外	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	S/—,1.2Ss	—	—	
4	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	FA	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) 既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	FA	①	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C),1.2Ss	—	—	
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道	—	—	建物・構築物	屋外	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
7	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	搬送設備	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
8	使用済燃料輸送容器移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	搬送設備	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
9	使用済燃料輸送容器管理建屋 （使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	30	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	建物・構築物	FC	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
10	使用済燃料輸送容器管理建屋 （空使用済燃料輸送容器保管庫）	32	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
11	燃料取出し準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し準備設備	—	—	FA	①	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	B,C/—	—	—	
12	燃料取出しピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料取出し設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
13	燃料仮置きピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料取出し設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
14	燃焼度計測前燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料取出し設備 従：臨界防止設備	—	
15	燃焼度計測後燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料取出し設備 従：臨界防止設備	—	
16	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
17	燃料取出し装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
18	防染バケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
19	使用済燃料輸送容器返却準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器返却準備設備	—	—	FA	①	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	B,C/—	—	—	
20	除染移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
21	除染室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
22	保守室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
23	燃料移送水路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料移送設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
24	燃料移送水中台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻	第八条（注3） 外部火災	第八条（注3） 火山	第八条（注3） 航空機落下	第八条（注3） 落雷	第八条（注3） その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1	使用済燃料輸送容器管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	使用済燃料輸送容器管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A，B基礎間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	使用済燃料輸送容器移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	使用済燃料輸送容器管理建屋 （使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	30	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	使用済燃料輸送容器管理建屋 （空使用済燃料輸送容器保管庫）	32	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	燃料取出し準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	燃料取出しピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	燃料仮置きピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	燃焼度計測前燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	燃焼度計測後燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
17	燃料取出し装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	防染バケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	使用済燃料輸送容器返却準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	除染移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	除染室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	保守室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	燃料移送水路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	燃料移送水中台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1	使用済燃料輸送容器管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	使用済燃料輸送容器管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A，B基礎間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	使用済燃料輸送容器移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	使用済燃料輸送容器管理建屋 （使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	30	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	使用済燃料輸送容器管理建屋 （空使用済燃料輸送容器保管庫）	32	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	燃料取出し準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	燃料取出しピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	燃料仮置きピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	燃焼度計測前燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	燃焼度計測後燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	燃料取出し装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	防染バケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	使用済燃料輸送容器返却準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	除染移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	除染室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	保守室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	燃料移送水路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	燃料移送水中台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1	使用済燃料輸送容器管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	使用済燃料輸送容器管理建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
4	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	使用済燃料輸送容器移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	使用済燃料輸送容器管理建屋 （使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	30	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	使用済燃料輸送容器管理建屋 （空使用済燃料輸送容器保管庫）	32	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	燃料取出し準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	燃料取出しピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
13	燃料仮置きピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
14	燃焼度計測前燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
15	燃焼度計測後燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
16	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
17	燃料取出し装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
18	防染バケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	使用済燃料輸送容器返却準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	除染移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	除染室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	保守室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	燃料移送水路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
24	燃料移送水中台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1	使用済燃料輸送容器管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	使用済燃料輸送容器管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
4	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A，B基礎間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	使用済燃料輸送容器移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	使用済燃料輸送容器管理建屋 （使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	30	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	使用済燃料輸送容器管理建屋 （空使用済燃料輸送容器保管庫）	32	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	燃料取出し準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	燃料取出しピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	燃料仮置きピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	燃焼度計測前燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	燃焼度計測後燃料仮置きラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	燃料取出し装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	防染バケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	使用済燃料輸送容器返却準備設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	除染移送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	除染室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	保守室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	燃料移送水路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	燃料移送水中台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
25	燃料貯蔵プール (BWR燃料用),(PWR燃料用),(BWR燃料及びPWR燃料用)	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
26	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット (チャンネルボックス用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
27	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット (バーナブルポイズン用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
28	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット (チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：代替注水設備	—	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の遮蔽設備の一部
29	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
30	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	17	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
31	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
32	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
33	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
34	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料貯蔵設備 従：臨界防止設備	—	
35	燃料取扱装置 (BWR燃料用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強フレーム及び補強サポートの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
36	燃料取扱装置 (PWR燃料用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強フレーム及び補強サポートの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
37	燃料取扱装置 (BWR燃料及びPWR燃料用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	搬送設備	FA	①	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強フレーム、補強サポート及びブラケットの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
38	BWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
39	PWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
40	燃料送出しピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	容器	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：燃料送出し設備 従：代替注水設備	—	
41	バスケット仮置き架台 (空用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	既設	地震(6条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
42	バスケット仮置き架台 (実入り用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
43	バスケット仮置き架台 (実入り用)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
44	バスケット仮置き架台 (実入り用)	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
45	バスケット取扱装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	搬送設備	FA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(補強フレームの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
46	バスケット搬送機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	搬送設備	FA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(補強フレームの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（航空機落下）	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
25	燃料貯蔵プール （BWR燃料用），（PWR燃料用），（BWR燃料及びPWR燃料用）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （バーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	17	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	燃料取扱装置 （BWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	燃料取扱装置 （PWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	燃料取扱装置 （BWR燃料及びPWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	BWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	PWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	燃料送出しピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	バスケット仮置き架台 （空用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	バスケット仮置き架台 （実入り用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	バスケット取扱装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	バスケット搬送機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
25	燃料貯蔵プール （BWR燃料用），（PWR燃料用），（BWR燃料及びPWR燃料用）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （バーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	17	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	燃料取扱装置 （BWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	燃料取扱装置 （PWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	燃料取扱装置 （BWR燃料及びPWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	BWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	PWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	燃料送出しピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	バスケット仮置き架台 （空用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	バスケット仮置き架台 （実入り用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	バスケット取扱装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	バスケット搬送機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条（第一項第二号（注））	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
25	燃料貯蔵プール （BWR燃料用），（PWR燃料用），（BWR燃料及びPWR燃料用）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
26	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
27	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （バーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
28	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
29	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
30	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	17	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
31	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
32	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
33	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
34	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
35	燃料取扱装置 （BWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
36	燃料取扱装置 （PWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
37	燃料取扱装置 （BWR燃料及びPWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
38	BWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	PWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	燃料送出しピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
41	バスケット仮置き架台 （空用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
43	バスケット仮置き架台 （実入り用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
44	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
45	バスケット取扱装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
46	バスケット搬送機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
25	燃料貯蔵プール （BWR燃料用），（PWR燃料用），（BWR燃料及びPWR燃料用）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （バーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット （チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	17	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	43	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	燃料取扱装置 （BWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	燃料取扱装置 （PWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	燃料取扱装置 （BWR燃料及びPWR燃料用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	BWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	PWR燃料収納缶	60	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	燃料送出しピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	バスケット仮置き架台 （空用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	バスケット仮置き架台 （実入り用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	バスケット仮置き架台 （実入り用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	バスケット取扱装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	バスケット搬送機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
47	BWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	—	—	安重	常設SA	—/—	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
48	PWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	①	改造	—	—	安重	常設SA	—/—	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
49	BWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	—/—	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
50	PWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	ラック/ピット/棚	FA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	—/—	主：燃料送出し設備 従：臨界防止設備	—	
51	プール水冷却系熱交換器	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	熱交換器	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
52	プール水冷却系ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	ポンプ	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
53	主要弁 (7121-V001)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
54	主要弁 (7121-V002)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
55	主要弁 (7121-V006)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
56	主要弁 (7121-V007)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
57	主要弁 (7121-V010)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
58	主要弁 (7121-V014)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
59	主要弁 (7121-V015)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
60	主要弁 (7121-V223)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主要弁	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
61	主配管 (崩壊熱除去系,崩壊熱除去支援系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主配管	FA	①	既設	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	安重	—	S/—	—	—	
62	主配管 (崩壊熱除去支援系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主配管	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
63	主配管 (崩壊熱除去系,崩壊熱除去支援系,漏えい抑制系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水冷却系	主配管	FA	①	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) プール(42条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (プール) ・プール水の漏えい抑制対策のためサイフォンブレーカを追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プール水冷却系 従：漏えい抑制設備	—	
64	破損燃料缶内部水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
65	プール水浄化系ろ過装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
66	プール水浄化系ろ過装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
67	プール水浄化系脱塩装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
68	プール水浄化系脱塩装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
69	プール水浄化系ポンプ (燃料取出しピット水ポンプ)A,B室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
70	南第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
71	プール水浄化系ろ過装置A,B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
72	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
73	西第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）（注2）	第八条（外部火災）（注3）	第八条（火山）（注3）	第八条（航空機落下）（注3）	第八条（落雷）（注3）	第八条（その他）（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
47	BWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	PWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	BWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	PWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	プール水冷却系熱交換器	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
52	プール水冷却系ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
53	主要弁 （7121-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
54	主要弁 （7121-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
55	主要弁 （7121-W006）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
56	主要弁 （7121-W007）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
57	主要弁 （7121-W010）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
58	主要弁 （7121-W014）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
59	主要弁 （7121-W015）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—
60	主要弁 （7121-W223）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
61	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
62	主配管 （崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系，漏えい抑制系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
64	破損燃料缶内部水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	プール水浄化系ろ過装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	プール水浄化系ろ過装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	プール水浄化系脱塩装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	プール水浄化系脱塩装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）A,B室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	南第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	プール水浄化系ろ過装置A,B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	西第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
47	BWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	PWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	BWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	PWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	プール水冷却系熱交換器	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	プール水冷却系ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	主要弁 (7121-W001)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	主要弁 (7121-W002)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	主要弁 (7121-W006)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	主要弁 (7121-W007)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	主要弁 (7121-W010)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	主要弁 (7121-W014)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	主要弁 (7121-W015)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	主要弁 (7121-W223)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	主配管 (崩壊熱除去系,崩壊熱除去支援系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	主配管 (崩壊熱除去支援系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	主配管 (崩壊熱除去系,崩壊熱除去支援系,漏えい抑制系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	破損燃料缶内部水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	プール水浄化系ろ過装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	プール水浄化系ろ過装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	プール水浄化系脱塩装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	プール水浄化系脱塩装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	プール水浄化系ポンプ (燃料取出しピット水ポンプ)A,B室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	南第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	プール水浄化系ろ過装置A,B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	西第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
47	BWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	PWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	BWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	PWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	プール水冷却系熱交換器	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	プール水冷却系ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	主要弁 （7121-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	主要弁 （7121-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	主要弁 （7121-W006）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	主要弁 （7121-W007）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	主要弁 （7121-W010）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	主要弁 （7121-W014）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	主要弁 （7121-W015）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	主要弁 （7121-W223）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	主配管 （崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系，漏えい抑制系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
64	破損燃料缶内部水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	プール水浄化系ろ過装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	プール水浄化系ろ過装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	プール水浄化系脱塩装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	プール水浄化系脱塩装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）A，B室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	南第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	プール水浄化系ろ過装置A，B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	プール水浄化系脱塩装置A，B弁第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	西第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
47	BWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	PWR燃料用バスケット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	BWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	PWR燃料用バスケット	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	プール水冷却系熱交換器	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	プール水冷却系ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	主要弁 （7121-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	主要弁 （7121-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	主要弁 （7121-W006）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	主要弁 （7121-W007）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	主要弁 （7121-W010）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	主要弁 （7121-W014）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	主要弁 （7121-W015）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	主要弁 （7121-W223）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	主配管 （崩壊熱除去支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	主配管 （崩壊熱除去系，崩壊熱除去支援系，漏えい抑制系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	破損燃料缶内部水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	プール水浄化系ろ過装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	プール水浄化系ろ過装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	プール水浄化系脱塩装置A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	プール水浄化系脱塩装置B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）A，B室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	南第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	プール水浄化系ろ過装置A，B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	プール水浄化系脱塩装置A，B弁第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	西第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
74	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
75	プール水浄化系ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
76	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
77	プール水浄化系ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
78	プール水浄化系脱塩装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	ろ過装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
79	プール水浄化系ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	ろ過装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
80	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
81	プール水浄化系ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
82	主配管 （浄化系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	プール水浄化系	主配管	FA	①	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
83	補給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	容器	FA	①	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
84	補給水設備ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	ポンプ	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
85	主要弁 （7122-₩001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
86	主要弁 （7122-₩002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
87	主配管 （補給水系，補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
88	主配管 （補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
89	可搬型中型移送ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	代替注水設備	—	ポンプ	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：外部保管エリア(屋外)
90	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	代替注水設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
91	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	代替注水設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：外部保管エリア(屋外),屋外
92	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	スプレイ設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：スプレイ設備 従：注水設備	—	
93	可搬型スプレイヘッダ	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	スプレイ設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
94	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照				使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	漏えい抑制設備	—	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照											
95	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照				使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	臨界防止設備	—	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照											
96	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照				使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	監視設備	—	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照											
97	前処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	せん断処理施設	前処理建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条） 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の屋交換	安重	常設SA	S/—，1.2Ss	—	—	
98	前処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	せん断処理施設	前処理建屋	—	—	建物・構築物	AA	②-2	改造/既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
99	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	せん断処理施設	前処理建屋	—	—	建物・構築物	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
100	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	せん断処理施設	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	S/S，1.2Ss	—	—	
101	燃料横転クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	せん断処理施設	燃料供給設備	—	—	搬送設備	AA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・転倒防止機構(機器の物理的形状)の変更 ・補強材(補強フレームの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1，B-2，1.2Ss/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ
74	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
75	プール水浄化系ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
76	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
77	プール水浄化系ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
78	プール水浄化系脱塩装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	プール水浄化系ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	プール水浄化系ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	主配管 （浄化系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	補給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	補給水設備ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	主要弁 （7122-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	主要弁 （7122-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	主配管 （補給水系,補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	主配管 （補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	可搬型中型移送ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	可搬型スプレイヘッダ	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照																								
95	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照																								
96	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照																								
97	前処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4
98	前処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101	燃料横転クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
74	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
75	プール水浄化系ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
76	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
77	プール水浄化系ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
78	プール水浄化系脱塩装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
79	プール水浄化系ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
80	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
81	プール水浄化系ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
82	主配管 （浄化系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
83	補給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
84	補給水設備ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
85	主要弁 （7122-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
86	主要弁 （7122-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
87	主配管 （補給水系，補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
88	主配管 （補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
89	可搬型中型移送ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
90	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
91	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
92	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
93	可搬型スプレイヘッダ	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
94	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照			
95	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照			
96	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照			
97	前処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条
98	前処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
99	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
100	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12/36条 第16/36条
101	燃料横転クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照																																												
記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照																																											
記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照																																											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
74	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	プール水浄化系ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	プール水浄化系ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	プール水浄化系脱塩装置	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	プール水浄化系ろ過装置	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	プール水浄化系ポンプ	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	主配管 （浄化系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	補給水槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	補給水設備ポンプ	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
85	主要弁 （7122-W001）	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	主要弁 （7122-W002）	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	主配管 （補給水系，補給水支援系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88	主配管 （補給水支援系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	可搬型中型移送ポンプ	3	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
90	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
91	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
92	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
93	可搬型スプレイヘッダ	一式	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
94	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照																																																		
95	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照																																																		
96	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照																																																		
97	前処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
98	前処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
101	燃料横転クレーン	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
74	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
75	プール水浄化系ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
76	プール水浄化系脱塩装置A,B弁第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
77	プール水浄化系ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
78	プール水浄化系脱塩装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
79	プール水浄化系ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
80	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
81	プール水浄化系ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
82	主配管 （浄化系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
83	補給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
84	補給水設備ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
85	主要弁 （7122-W001）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
86	主要弁 （7122-W002）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
87	主配管 （補給水系，補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
88	主配管 （補給水支援系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
89	可搬型中型移送ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
90	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
91	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
92	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
93	可搬型スプレイヘッダ	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
94	記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照			
95	記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照			
96	記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照			
97	前処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条
98	前処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
99	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
100	前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12/36条 第16/36条
101	燃料横転クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条

第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
記載内容は兼用設備の主側 （プール水冷却系、溢水防護設備）を参照																																	
記載内容は兼用設備の主側 （燃料取出し設備、燃料貯蔵設備、燃料送出し設備）を参照																																	
記載内容は兼用設備の主側 （計装設備）を参照																																	
B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
102	せん断機・溶解槽A,B保守セル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	せん断処理施設	せん断処理設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
103	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	せん断処理施設	せん断処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
104	せん断機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	せん断処理施設	せん断処理設備	—	—	機械装置	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
105	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
106	超音波洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
107	洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
108	溶解槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S)	主：溶解設備 従：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
109	第1よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
110	第2よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
111	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：溶解設備 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
112	水バッファ槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
113	エンドピース酸洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B-1/(B)	主：溶解設備 従：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
114	エンドピース水洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
115	ハル洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	S,1.2Ss/(S)	主：溶解設備 従：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
116	漏えい液希釈水供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
117	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
118	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：溶解設備 従：代替換気設備	—	
119	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
120	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
121	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
122	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
123	放射性配管分岐第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
124	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
125	放射性配管分岐第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
126	放射性配管分岐第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
127	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
128	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
129	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
130	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十二条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
102	せん断機・溶解槽A,B保守セル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	せん断機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	《B-4》					
105	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
106	超音波洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	溶解槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
109	第1よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
110	第2よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
111	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
112	水バッファ槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
113	エンドピース酸洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
114	エンドピース水洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
115	ハル洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
116	漏えい液希釈水供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
117	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
119	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123	放射性配管分岐第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125	放射性配管分岐第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126	放射性配管分岐第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
102	せん断機・溶解槽A,B保守セル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
103	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
104	せん断機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
105	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
106	超音波洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
107	洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
108	溶解槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
109	第1よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
110	第2よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
111	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
112	水バッファ槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
113	エンドピース酸洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
114	エンドピース水洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
115	ハル洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
116	漏えい液希釈水供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
117	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
118	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
119	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
120	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
121	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
122	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
123	放射性配管分岐第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
124	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
125	放射性配管分岐第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
126	放射性配管分岐第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
127	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
128	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
129	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
130	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
102	せん断機・溶解槽A,B保守セル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	せん断機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106	超音波洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	溶解槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
109	第1よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
110	第2よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
111	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
112	水バッファ槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
113	エンドピース酸洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
114	エンドピース水洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
115	ハル洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
116	漏えい液希釈水供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
119	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123	放射性配管分岐第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125	放射性配管分岐第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126	放射性配管分岐第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
102	せん断機・溶解槽A,B保守セル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	せん断機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106	超音波洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	洗浄廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	溶解槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	第1よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110	第2よう素追出し槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	水バッファ槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113	エンドピース酸洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114	エンドピース水洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
115	ハル洗浄槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	漏えい液希釈水供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
117	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
118	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123	放射性配管分岐第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125	放射性配管分岐第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
126	放射性配管分岐第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
131	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
132	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿3	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
133	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿4	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
134	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
135	硝酸調整槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
136	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
137	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
138	ドラミングA,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
139	溶解槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
140	第1よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
141	第2よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
142	中間ポットA,B堰付サイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：溶解設備 従：代替安全冷却水系	—	
143	中間ポットA,Bエアリフト分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
144	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
145	超音波洗浄廃液受槽 [redacted] 送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
146	超音波洗浄廃液受槽 [redacted] 送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
147	洗浄廃液受槽 [redacted] 送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
148	洗浄廃液受槽 [redacted] 送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
149	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
150	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
151	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主要弁	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
152	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
153	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
154	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,B/—	—	—	
155	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
156	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：溶解設備 従：代替安全冷却水系	—	
157	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
158	主配管 (可溶性中性子吸収材緊急供給系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
159	主配管 (溶液保持系,重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B-2/B	主：溶解設備 従：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
131	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿3	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿4	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	硝酸調整槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	ドラミングA,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	溶解槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	第1よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	第2よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	中間ポットA,B堰付サイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143	中間ポットA,Bエアリフト分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
145	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
146	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
147	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
148	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
149	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
150	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
151	主要弁 （[redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	《B-4》				
152	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
154	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
155	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158	主配管 （可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159	主配管 （溶液保持系,重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
131	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿3	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿4	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	硝酸調整槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	ドラミングA,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	溶解槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	第1よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	第2よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	中間ポットA,B堰付サイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143	中間ポットA,Bエアリフト分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
146	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	主要弁[redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158	主配管 （可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159	主配管 （溶液保持系，重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
131	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿3	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿4	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	硝酸調整槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	ドラミングA,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	溶解槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
140	第1よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
141	第2よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
142	中間ポットA,B堰付サイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
143	中間ポットA,Bエアリフト分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
144	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
146	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
153	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
157	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158	主配管 （可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159	主配管 （溶液保持系,重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
131	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿3	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿4	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	硝酸調整槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
136	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	ドラミングA,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	溶解槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
140	第1よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	第2よう素追出し槽A,B堰付サイホンA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	中間ポットA,B堰付サイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
143	中間ポットA,Bエアリフト分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1 スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
145	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液 スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
146	超音波洗浄廃液受槽[redacted]送液 スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147	洗浄廃液受槽[redacted]送液ス チームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148	洗浄廃液受槽[redacted]送液スチー ムジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
149	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿1スチーム ジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150	溶解槽A,Bセル漏えい液受皿5スチーム ジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158	主配管 （可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159	主配管 （溶液保持系，重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
160	主配管 (溶液保持系，廃ガス貯留系：臨界)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(B)	主：溶解設備 従：廃ガス貯留設備	—	
161	主配管 (水素掃気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主：溶解設備 従：臨界事故時水素掃気系	—	
162	主配管 (溶液保持系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：溶解設備 従：代替安全冷却水系	—	
163	主配管 (溶液保持系，可溶性中性子吸収材緊急供給系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	B-2/(B)	主：溶解設備 従：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	
164	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
165	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加。	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：溶解設備 従：代替安全冷却水系	—	
166	硝酸調整槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	—	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
167	硝酸供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1，B-2，1.2Ss/—	—	—	硝酸供給槽Bの耐震設計はB-2
168	ドラム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
169	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/(S)	—	—	
170	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	主要弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/(S)	—	—	
171	主配管 (代替可溶性中性子吸収材緊急供給系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重	常設SA	C/(S)	主：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 従：溶解設備	—	
172	主配管 (機器駆動用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 従：安全圧縮空気系	—	
173	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 (エンドピース酸洗浄槽用)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
174	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 (ハル洗浄槽用)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
175	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主要弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
176	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主要弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
177	主配管 (重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：溶解施設用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重	常設SA	B，C/B，C	主：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 従：溶解設備	—	
178	清澄機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系	—	
179	中継槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
180	リサイクル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
181	不溶解残渣回収槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
182	計量前中間貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
183	計量後中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
184	計量・調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
160	主配管 （溶液保持系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
161	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163	主配管 （溶液保持系，可溶性中性子吸収材緊急供給系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-4	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	主配管 （崩壊熱除去系；再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166	硝酸調整槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
167	硝酸供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
168	ドラム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
169	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
171	主配管 （代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172	主配管 （機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽（エンドピース酸洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽（ハル洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
177	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系，溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178	清澄機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
179	中継槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
180	リサイクル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
181	不溶解残渣回収槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
182	計量前中間貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
183	計量後中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
184	計量・調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》			

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十八条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
160	主配管 （溶液保持系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
161	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163	主配管 （溶液保持系，可溶性中性子吸収材緊急供給系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	主配管 （崩壊熱除去系；再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166	硝酸調整槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
167	硝酸供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
168	ドラム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
169	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
171	主配管 （代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172	主配管 （機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （エンドピース酸洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （ハル洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
177	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系，溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178	清澄機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179	中継槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
180	リサイクル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
181	不溶解残渣回収槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	計量前中間貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
183	計量後中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	計量・調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
160	主配管 （溶液保持系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
161	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
162	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
163	主配管 （溶液保持系，可溶性中性子吸収材緊急供給系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
164	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
165	主配管 （崩壊熱除去系；再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
166	硝酸調整槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
167	硝酸供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
168	ドラム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
169	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
170	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
171	主配管 （代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
172	主配管 （機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
173	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （エンドピース酸洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
174	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （ハル洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
175	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
176	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
177	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系，溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
178	清澄機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
179	中継槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
180	リサイクル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
181	不溶解残渣回収槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
182	計量前中間貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
183	計量後中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
184	計量・調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条

第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》															B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項（注14）第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
160	主配管 （溶液保持系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
161	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
163	主配管 （溶液保持系，可溶性中性子吸収材緊急供給系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165	主配管 （崩壊熱除去系；再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166	硝酸調整槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
167	硝酸供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
168	ドラム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
169	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
171	主配管 （代替可溶性中性子吸収材緊急供給系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172	主配管 （機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （エンドピース酸洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （ハル洗浄槽用）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
177	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系，溶解施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178	清澄機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179	中継槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
180	リサイクル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
181	不溶解残渣回収槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	計量前中間貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
183	計量後中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	計量・調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
185	計量補助槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
186	清澄機A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
187	中継槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
188	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
189	計量・調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
190	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
191	中継槽A,Bサンプリングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
192	中継槽A,Bサンプリングポットサイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
193	計量後中間貯槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
194	計量後中間貯槽サンプリングポットサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
195	中継槽A,Bゲデオン Aプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
196	中継槽A,Bゲデオン	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
197	計量・調整槽サイホン1,2,3,4,5分離ポット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
198	計量・調整槽サイホン6A,6B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
199	計量前中間貯槽Aポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
200	計量前中間貯槽Aポンプ2A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
201	計量前中間貯槽A,Bポンプ2B,2A	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
202	計量前中間貯槽Aポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
203	計量前中間貯槽Bポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
204	計量前中間貯槽Bポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
205	計量前中間貯槽Bポンプ2B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
206	計量後中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
207	清澄機A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
208	中継槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
209	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
210	計量・調整槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
211	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
212	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA,AB,KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,B,1.2Ss/—	—	—	
213	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
185	計量補助槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
186	清澄機A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	中継槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189	計量・調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
191	中継槽A,Bサンプリングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	中継槽A,Bサンプリングポットサイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	計量後中間貯槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
194	計量後中間貯槽サンプリングポットサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195	中継槽A,Bゲデオン Aプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
196	中継槽A,Bゲデオン	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
197	計量・調整槽サイホン1,2,3,4,5分離ポット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
198	計量・調整槽サイホン6A,6B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
199	計量前中間貯槽Aポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	計量前中間貯槽Aポンプ2A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201	計量前中間貯槽A,Bポンプ2B,2A	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
202	計量前中間貯槽Aポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	計量前中間貯槽Bポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	計量前中間貯槽Bポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205	計量前中間貯槽Bポンプ2B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206	計量後中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	清澄機A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
208	中継槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
209	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
210	計量・調整槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
211	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
212	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
185	計量補助槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
186	清澄槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	中継槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189	計量・調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
191	中継槽A,Bサンプリングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	中継槽A,Bサンプリングポットサイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	計量後中間貯槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
194	計量後中間貯槽サンプリングポットサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195	中継槽A,Bゲデオン Aプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
196	中継槽A,Bゲデオン	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
197	計量・調整槽サイホン1,2,3,4,5分離ポット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
198	計量・調整槽サイホン6A,6B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
199	計量前中間貯槽Aポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	計量前中間貯槽Aポンプ2A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201	計量前中間貯槽A,Bポンプ2B,2A	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
202	計量前中間貯槽Aポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	計量前中間貯槽Bポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	計量前中間貯槽Bポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205	計量前中間貯槽Bポンプ2B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206	計量後中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	清澄槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	中継槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210	計量・調整槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
212	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
185	計量補助槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
186	清澄機A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	中継槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189	計量・調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
191	中継槽A,Bサンプリングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	中継槽A,Bサンプリングポットサイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	計量後中間貯槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
194	計量後中間貯槽サンプリングポットサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195	中継槽A,BゲデオンAプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
196	中継槽A,Bゲデオン	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
197	計量・調整槽サイホン1,2,3,4,5分離ポット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
198	計量・調整槽サイホン6A,6B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
199	計量前中間貯槽Aポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
200	計量前中間貯槽Aポンプ2A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
201	計量前中間貯槽A,Bポンプ2B,2A	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
202	計量前中間貯槽Aポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
203	計量前中間貯槽Bポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
204	計量前中間貯槽Bポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
205	計量前中間貯槽Bポンプ2B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
206	計量後中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
207	清澄機A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	中継槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210	計量・調整槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
212	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
213	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
185	計量補助槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
186	清澄機A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187	中継槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189	計量・調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
191	中継槽A,Bサンプリングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192	中継槽A,Bサンプリングポットサイホン分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	計量後中間貯槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
194	計量後中間貯槽サンプリングポットサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195	中継槽A,BゲデオンAプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
196	中継槽A,Bゲデオン	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
197	計量・調整槽サイホン1,2,3,4,5分離ポット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
198	計量・調整槽サイホン6A,6B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
199	計量前中間貯槽Aポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	計量前中間貯槽Aポンプ2A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201	計量前中間貯槽A,Bポンプ2B,2A	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
202	計量前中間貯槽Aポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	計量前中間貯槽Bポンプ3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204	計量前中間貯槽Bポンプ1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205	計量前中間貯槽Bポンプ2B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206	計量後中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	清澄機A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	中継槽A,Bセル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210	計量・調整槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
212	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
214	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
215	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
216	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
217	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
218	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系	—	
219	主配管 (溶液保持系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系	—	
220	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全圧縮空気系	—	
221	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：清澄・計量設備 従：代替安全冷却水系	—	
222	分離建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条） 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の屋交換	安重	常設SA	S/—,1.2Ss	—	—	
223	分離建屋の遮蔽設備 (外壁、セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋	—	—	建物・構築物	AB	②-2	改造/既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
224	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋	—	—	建物・構築物	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
225	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
226	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道の遮蔽設備 (外壁,セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	—	—	建物・構築物	AT06	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
227	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
228	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道の遮蔽設備 (外壁,セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	—	—	建物・構築物	AT01,AT01E,AT02,AT02N,AT05	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
229	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
230	第1洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
231	第2洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
232	補助抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
233	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
234	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
235	溶解液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
236	溶解液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
237	補助抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
238	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
214	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
221	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
222	分離建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
223	分離建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
224	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
226	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
227	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
228	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
229	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
230	第1洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
231	第2洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
232	補助抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
233	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
234	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
235	溶解液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
236	溶解液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
237	補助抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
238	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
214	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
221	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
222	分離建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
223	分離建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
226	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
227	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
228	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
230	第1洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
231	第2洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
232	補助抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
233	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
235	溶解液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
236	溶解液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
237	補助抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
238	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
214	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
219	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
220	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
221	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
222	分離建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
223	分離建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
226	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
227	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
228	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
230	第1洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
231	第2洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
232	補助抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
233	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
235	溶解液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
236	溶解液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
237	補助抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
238	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
214	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
221	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
222	分離建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
223	分離建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225	分離建屋／高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
226	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
227	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
228	分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
230	第1洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
231	第2洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
232	補助抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
233	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
235	溶解液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
236	溶解液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
237	補助抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
238	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
239	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
240	抽出廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
241	抽出廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
242	分離設備ガンマモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
243	分離設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
244	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
245	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
246	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
247	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
248	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替換気設備	—	
249	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
250	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
251	溶解液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
252	抽出塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
253	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
254	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
255	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
256	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
257	TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
258	AT02N/分離建屋取合部漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
259	第2ウラン・プルトニウムモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
260	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
261	予備第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
262	ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
263	ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2/—	—	—	
264	ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
265	予備ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
266	予備ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
267	予備ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
268	ガンマモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
239	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
240	抽出廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
241	抽出廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
242	分離設備ガンマモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
243	分離設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
244	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
245	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
246	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
247	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
248	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
249	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251	溶解液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
252	抽出塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
254	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
257	TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258	AT02N/分離建屋取合部漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259	第2ウラン・プルトニウムモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
260	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261	予備第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
262	ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
263	ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264	ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
265	予備ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
266	予備ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267	予備ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	ガンマモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
239	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
240	抽出廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
241	抽出廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
242	分離設備ガンマモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
243	分離設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
244	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
245	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
246	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
247	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
248	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
249	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
250	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
251	溶解液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
252	抽出塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
253	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
254	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
255	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
256	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
257	TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
258	AT02N/分離建屋取合部漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
259	第2ウラン・プルトニウムモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
260	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
261	予備第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
262	ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
263	ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
264	ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
265	予備ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
266	予備ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
267	予備ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
268	ガンマモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2重大Ss（地震を要因とする事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
239	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
240	抽出廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
241	抽出廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
242	分離設備ガンマモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
243	分離設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
244	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
245	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
246	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
247	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
248	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
249	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251	溶解液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
252	抽出塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
254	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
257	TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258	AT02N/分離建屋取合部漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259	第2ウラン・プルトニウムモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
260	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261	予備第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
262	ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
263	ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264	ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
265	予備ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266	予備ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267	予備ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	ガンマモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
239	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
240	抽出廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
241	抽出廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
242	分離設備ガンマモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
243	分離設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
244	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
245	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
246	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
247	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
248	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
249	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251	溶解液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
252	抽出塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
254	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
257	TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258	AT02N/分離建屋取合部漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259	第2ウラン・プルトニウムモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
260	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261	予備第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
262	ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
263	ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264	ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
265	予備ガンマモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266	予備ガンマモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267	予備ガンマモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	ガンマモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
269	第2ウラン・プルトニウムモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
270	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
271	第2ウラン・プルトニウムモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
272	ガンマモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
273	ガンマモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
274	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
275	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
276	抽出塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
277	抽出塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
278	抽出塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
279	予備抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
280	第1洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
281	第1洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
282	第1洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
283	第2洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
284	第2洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
285	第2洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
286	補助抽出器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
287	補助抽出器予備エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
288	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
289	TBP洗浄塔エアリフトポンプB,C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
290	TBP洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
291	TBP洗浄塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
292	溶解液供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
293	溶解液供給槽予備ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
294	第1洗浄塔溶液採取ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
295	補助抽出器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
296	TBP洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
269	第2ウラン・プルトニウムモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
271	第2ウラン・プルトニウムモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272	ガンマモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
273	ガンマモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
275	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
276	抽出塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
277	抽出塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
278	抽出塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
279	予備抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
280	第1洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
281	第1洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
282	第1洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
283	第2洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
284	第2洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
285	第2洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
286	補助抽出器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
287	補助抽出器予備エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
288	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
289	TBP洗浄塔エアリフトポンプB,C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
290	TBP洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
291	TBP洗浄塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
292	溶解液供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
293	溶解液供給槽予備ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
294	第1洗浄塔溶液採取ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
295	補助抽出器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	TBP洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
269	第2ウラン・プルトニウムモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
271	第2ウラン・プルトニウムモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272	ガンマモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
273	ガンマモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
275	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
276	抽出塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
277	抽出塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
278	抽出塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279	予備抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
280	第1洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
281	第1洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
282	第1洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
283	第2洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
284	第2洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
285	第2洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
286	補助抽出器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
287	補助抽出器予備エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
288	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
289	TBP洗浄塔エアリフトポンプB,C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
290	TBP洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
291	TBP洗浄塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
292	溶解液供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
293	溶解液供給槽予備ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
294	第1洗浄塔溶液採取ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
295	補助抽出器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	TBP洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
269	第2ウラン・プルトニウムモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
271	第2ウラン・プルトニウムモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272	ガンマモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
273	ガンマモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
275	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
276	抽出塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
277	抽出塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
278	抽出塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
279	予備抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
280	第1洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
281	第1洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
282	第1洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
283	第2洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
284	第2洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
285	第2洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
286	補助抽出器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
287	補助抽出器予備エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
288	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
289	TBP洗浄塔エアリフトポンプB,C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
290	TBP洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
291	TBP洗浄塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
292	溶解液供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
293	溶解液供給槽予備ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
294	第1洗浄塔溶液採取ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
295	補助抽出器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	TBP洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条〈注14〉第1項第一号	第四十三条〈注14〉第1項第二号	第四十三条〈注14〉第1項第三号	第四十三条〈注14〉第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
269	第2ウラン・プルトニウムモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270	第2ウラン・プルトニウムモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
271	第2ウラン・プルトニウムモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272	ガンマモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
273	ガンマモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
275	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
276	抽出塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
277	抽出塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
278	抽出塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279	予備抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
280	第1洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
281	第1洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
282	第1洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
283	第2洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
284	第2洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
285	第2洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
286	補助抽出器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
287	補助抽出器予備エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
288	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
289	TBP洗浄塔エアリフトポンプB,C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
290	TBP洗浄塔エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
291	TBP洗浄塔エアリフトポンプE分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
292	溶解液供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
293	溶解液供給槽予備ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
294	第1洗浄塔溶液採取ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
295	補助抽出器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	TBP洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
297	溶解液供給槽流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
298	溶解液供給槽予備流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
299	抽出塔流量計測ポットA/抽出塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
300	抽出塔流量計測ポットB,C	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
301	第1洗浄塔流量計測ポットA/第1洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
302	第1洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
303	第2洗浄塔流量計測ポットA/第2洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
304	第2洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
305	補助抽出器流量計測ポット/補助抽出器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
306	TBP洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
307	TBP洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
308	抽出廃液中間貯槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
309	溶解液供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
310	溶解液供給槽予備ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
311	第1一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
312	溶解液中間貯槽ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
313	溶解液中間貯槽ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
314	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
315	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
316	溶解液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
317	抽出塔セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
318	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
319	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
320	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条) 溢水(12条) 薬品(13条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート追加、サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	安重/非安重	—	C/— B/— S/— S,1.2Ss/—	—	—	
321	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
297	溶解液供給槽流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
298	溶解液供給槽予備流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
299	抽出塔流量計測ポットA/抽出塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
300	抽出塔流量計測ポットB,C	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
301	第1洗浄塔流量計測ポットA/第1洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
302	第1洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
303	第2洗浄塔流量計測ポットA/第2洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
304	第2洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
305	補助抽出器流量計測ポット/補助抽出器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
306	TBP洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
307	TBP洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
308	抽出廃液中間貯槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
309	溶解液供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
310	溶解液供給槽予備ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
311	第1一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
312	溶解液中間貯槽ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
313	溶解液中間貯槽ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
314	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
315	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
316	溶解液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
317	抽出塔セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
318	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
319	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
320	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
321	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
297	溶解液供給槽流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
298	溶解液供給槽予備流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
299	抽出塔流量計測ポットA/抽出塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300	抽出塔流量計測ポットB,C	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
301	第1洗浄塔流量計測ポットA/第1洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
302	第1洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
303	第2洗浄塔流量計測ポットA/第2洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304	第2洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
305	補助抽出器流量計測ポット/補助抽出器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
306	TBP洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
307	TBP洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
308	抽出廃液中間貯槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
309	溶解液供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
310	溶解液供給槽予備ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
311	第1一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
312	溶解液中間貯槽ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
313	溶解液中間貯槽ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
314	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
315	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
316	溶解液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
317	抽出塔セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
318	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
319	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
320	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
321	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
297	溶解液供給槽流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
298	溶解液供給槽予備流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
299	抽出塔流量計測ポットA/抽出塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
300	抽出塔流量計測ポットB,C	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
301	第1洗浄塔流量計測ポットA/第1洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
302	第1洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
303	第2洗浄塔流量計測ポットA/第2洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
304	第2洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
305	補助抽出器流量計測ポット/補助抽出器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
306	TBP洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
307	TBP洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
308	抽出廃液中間貯槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
309	溶解液供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
310	溶解液供給槽予備ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
311	第1一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
312	溶解液中間貯槽ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
313	溶解液中間貯槽ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
314	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
315	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
316	溶解液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
317	抽出塔セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
318	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
319	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
320	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
321	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
297	溶解液供給槽流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
298	溶解液供給槽予備流量計測ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
299	抽出塔流量計測ポットA/抽出塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300	抽出塔流量計測ポットB,C	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
301	第1洗浄塔流量計測ポットA/第1洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
302	第1洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
303	第2洗浄塔流量計測ポットA/第2洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304	第2洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
305	補助抽出器流量計測ポット/補助抽出器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
306	TBP洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
307	TBP洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
308	抽出廃液中間貯槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
309	溶解液供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
310	溶解液供給槽予備ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
311	第1一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
312	溶解液中間貯槽ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
313	溶解液中間貯槽ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
314	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
315	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
316	溶解液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
317	抽出塔セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
318	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
319	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
320	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
321	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
322	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
323	主配管 (漏えい液回収系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
324	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
325	主配管 (溶液保持系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
326	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
327	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系	—	
328	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
329	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/— B/—	—	—	
330	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全冷却水系	—	
331	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
332	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
333	抽出塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
334	第1洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
335	第2洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
336	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
337	供給弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
338	遮断弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
339	プルトニウム分配塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
340	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
341	プルトニウム溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
342	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
343	ウラン逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
344	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
345	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
346	プルトニウム溶液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：分離設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
347	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
348	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
322	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323	主配管 （漏えい液回収系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
324	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
325	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
326	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
328	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
329	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
330	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
332	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
333	抽出塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
334	第1洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
335	第2洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
336	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
337	供給弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
338	遮断弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
339	プルトニウム分配塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
340	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
341	プルトニウム溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
342	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
343	ウラン逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
345	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
346	プルトニウム溶液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
347	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
348	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
322	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323	主配管 （漏えい液回収系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
324	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
325	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
326	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
328	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
329	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
330	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
332	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
333	抽出塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
334	第1洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
335	第2洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
336	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
337	供給弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
338	遮断弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
339	プルトニウム分配塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
340	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
341	プルトニウム溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
342	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
343	ウラン逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
345	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
346	プルトニウム溶液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
347	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
348	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
322	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323	主配管 （漏えい液回収系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
324	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
325	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
326	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
328	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
329	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
330	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
332	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
333	抽出塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
334	第1洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
335	第2洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
336	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
337	供給弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
338	遮断弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
339	プルトニウム分配塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
340	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
341	プルトニウム溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
342	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
343	ウラン逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
345	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
346	プルトニウム溶液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
347	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
348	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項（注14）第一号	第四十三条第1項（注14）第二号	第四十三条第1項（注14）第三号	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
322	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323	主配管 （漏えい液回収系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
324	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
325	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
326	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
328	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
329	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
330	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
332	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
333	抽出塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
334	第1洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
335	第2洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
336	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
337	供給弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
338	遮断弁	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
339	プルトニウム分配塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
340	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
341	プルトニウム溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
342	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
343	ウラン逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
345	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
346	プルトニウム溶液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
347	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
348	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
349	ウラン濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
350	分配設備アルファモニタ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
351	分配設備アルファモニタ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
352	分配設備アルファモニタ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
353	分配設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
354	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
355	分配塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
356	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
357	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
358	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
359	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
360	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
361	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
362	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
363	第1アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
364	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
365	第1アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
366	第2アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2/—	—	—	
367	第2アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
368	第2アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
369	第3アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
370	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
371	第3アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
372	第2アルファモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
373	第1アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
374	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
375	第1アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
376	第2アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
377	第2アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
378	第3アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ
349	ウラン濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
350	分配設備アルファモニタ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
351	分配設備アルファモニタ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
352	分配設備アルファモニタ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
353	分配設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
354	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
355	分配塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
356	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
357	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
358	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
359	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
360	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
361	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
362	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
363	第1アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
365	第1アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
366	第2アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
367	第2アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
368	第2アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
369	第3アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
370	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
371	第3アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
372	第2アルファモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
373	第1アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
374	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
375	第1アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
376	第2アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
377	第2アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
378	第3アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
349	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
352	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
354	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
355	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
356	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
357	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
358	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
361	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
362	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
363	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
365	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
366	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
367	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
368	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
369	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
370	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
371	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
372	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
373	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
374	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
375	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
376	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
377	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
378	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
349	ウラン濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
350	分配設備アルファモニタ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
351	分配設備アルファモニタ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
352	分配設備アルファモニタ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
353	分配設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
354	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
355	分配塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
356	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
357	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
358	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
359	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
360	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
361	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
362	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
363	第1アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
365	第1アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
366	第2アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
367	第2アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
368	第2アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
369	第3アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
370	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
371	第3アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
372	第2アルファモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
373	第1アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
374	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
375	第1アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
376	第2アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
377	第2アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
378	第3アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
349	ウラン濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
350	分配設備アルファモニタ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
351	分配設備アルファモニタ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
352	分配設備アルファモニタ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
353	分配設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
354	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
355	分配塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
356	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
357	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
358	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
359	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
360	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
361	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
362	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
363	第1アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
365	第1アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
366	第2アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
367	第2アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
368	第2アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																								B-2	—	—	—	—	—	—
369	第3アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
370	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
371	第3アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
372	第2アルファモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																								B-2	—	—	—	—	—	—
373	第1アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
374	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
375	第1アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
376	第2アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																								B-2	—	—	—	—	—	—
377	第2アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
378	第3アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
349	ウラン濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
350	分配設備アルファモニタ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
351	分配設備アルファモニタ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
352	分配設備アルファモニタ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
353	分配設備ウラン・プルトニウムモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
354	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
355	分配塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
356	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
357	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
358	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
359	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
360	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
361	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
362	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
363	第1アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
364	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
365	第1アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
366	第2アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
367	第2アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
368	第2アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
369	第3アルファモニタ第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
370	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
371	第3アルファモニタサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
372	第2アルファモニタサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
373	第1アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
374	第1アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
375	第1アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
376	第2アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
377	第2アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
378	第3アルファモニタ流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
379	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
380	第3アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
381	プルトニウム分配塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
382	プルトニウム分配塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
383	プルトニウム分配塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
384	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
385	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
386	ウラン洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
387	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
388	プルトニウム溶液TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
389	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
390	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
391	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプA,Bブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
392	プルトニウム分配塔流量計測ポットA/プルトニウム分配塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
393	プルトニウム分配塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
394	プルトニウム分配塔流量計測ポットC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
395	ウラン洗浄塔流量計測ポットA/ウラン洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1．2Ss/(S)，1．2Ss	主：分配設備 従：代替安全冷却水系	—	
396	ウラン洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
397	第8一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
398	第8一時貯留処理槽ブレイクポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
399	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
400	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
401	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
402	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
403	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
404	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB，AT05，AC	②-2	既設	地震(6条) 溢水(12条) 薬品(13条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート追加、サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	安重/非安重	—	C/— B/— S/— S，1．2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
379	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
380	第3アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
381	プルトニウム分配塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
382	プルトニウム分配塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
383	プルトニウム分配塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
384	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
385	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
386	ウラン洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
387	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
388	プルトニウム溶液TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
389	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
390	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
391	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプA,Bブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
392	プルトニウム分配塔流量計測ポットA/プルトニウム分配塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
393	プルトニウム分配塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
394	プルトニウム分配塔流量計測ポットC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
395	ウラン洗浄塔流量計測ポットA/ウラン洗浄搭エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
396	ウラン洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
397	第8一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
398	第8一時貯留処理槽ブレイクポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
399	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
400	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
401	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
402	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
403	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
404	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
379	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
380	第3アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
381	プルトニウム分配塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
382	プルトニウム分配塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
383	プルトニウム分配塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
384	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
385	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
386	ウラン洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
387	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
388	プルトニウム溶液TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
389	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
390	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
391	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプA,Bブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
392	プルトニウム分配塔流量計測ポットA/プルトニウム分配塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
393	プルトニウム分配塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
394	プルトニウム分配塔流量計測ポットC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
395	ウラン洗浄塔流量計測ポットA/ウラン洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
396	ウラン洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
397	第8一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
398	第8一時貯留処理槽ブレイクポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
399	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
400	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
401	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
402	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
403	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
404	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
379	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
380	第3アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
381	プルトニウム分配塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
382	プルトニウム分配塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
383	プルトニウム分配塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
384	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
385	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
386	ウラン洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
387	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
388	プルトニウム溶液TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
389	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
390	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
391	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプA,Bブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
392	プルトニウム分配塔流量計測ポットA/プルトニウム分配塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
393	プルトニウム分配塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
394	プルトニウム分配塔流量計測ポットC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
395	ウラン洗浄塔流量計測ポットA/ウラン洗浄搭エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
396	ウラン洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
397	第8一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
398	第8一時貯留処理槽ブレイクポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
399	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
400	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
401	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
402	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
403	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
404	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
379	第3アルファモニタ第2エアリフトポンプ中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
380	第3アルファモニタ計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
381	プルトニウム分配塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
382	プルトニウム分配塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
383	プルトニウム分配塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
384	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
385	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
386	ウラン洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
387	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
388	プルトニウム溶液TBP洗浄器サイホンポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
389	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
390	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
391	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプA,Bブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
392	プルトニウム分配塔流量計測ポットA/プルトニウム分配塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
393	プルトニウム分配塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
394	プルトニウム分配塔流量計測ポットC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
395	ウラン洗浄塔流量計測ポットA/ウラン洗浄塔エアリフトポンプAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
396	ウラン洗浄塔流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
397	第8一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
398	第8一時貯留処理槽ブレイクポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
399	プルトニウム溶液中間貯槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
400	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
401	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
402	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
403	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
404	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
405	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB, AT05, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
406	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
407	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
408	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
409	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/— B/—	—	—	
410	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
411	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
412	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分配設備 従：代替安全圧縮空気系	—	
413	ウラン洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
414	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
415	蒸気発生器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
416	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
417	ウラン濃縮缶第1凝縮器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
418	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
419	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
420	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
421	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
422	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
423	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
424	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
425	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
426	第10一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
427	第6一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
428	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
429	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
430	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
431	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
432	第1一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項(注1)	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項(注2)	第八条(注3)竜巻	第八条(注3)外部火災	第八条(注3)火山	第八条(注3)航空機落下	第八条(注3)落雷	第八条(注3)その他	第九条第1項(注4)	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項(注5)	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号(注6)	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号(注7)	第十五条第1項	第十六条第1項(注8)	第十六条第2項(注9)	第十六条第3項(注9)	第十六条第4項(注10)	第十六条第5項
405	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
406	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
407	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
408	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
409	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
410	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
411	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
412	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
413	ウラン洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
414	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
415	蒸気発生器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
416	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
417	ウラン濃縮缶第1凝縮器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
418	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
419	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
420	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
421	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
422	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
423	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
424	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
425	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
426	第10一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
427	第6一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
428	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
429	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
430	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
431	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
432	第1一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
405	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
406	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
407	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
408	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
409	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
410	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
411	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
412	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
413	ウラン洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
414	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
415	蒸気発生器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
416	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
417	ウラン濃縮缶第1凝縮器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
418	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
419	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
420	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
421	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
422	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
423	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
424	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
425	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
426	第10一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
427	第6一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
428	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
429	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
430	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
431	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
432	第1一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
405	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
406	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
407	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
408	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
409	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
410	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
411	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
412	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
413	ウラン洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
414	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
415	蒸気発生器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
416	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
417	ウラン濃縮缶第1凝縮器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
418	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
419	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
420	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
421	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
422	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
423	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
424	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
425	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
426	第10一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
427	第6一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
428	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
429	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
430	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
431	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
432	第1一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
405	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
406	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
407	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
408	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
409	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
410	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
411	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
412	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
413	ウラン洗浄塔パルセータグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
414	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
415	蒸気発生器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
416	グローブボックス	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
417	ウラン濃縮缶第1凝縮器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
418	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
419	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
420	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
421	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
422	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
423	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
424	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
425	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
426	第10一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
427	第6一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
428	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
429	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
430	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
431	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
432	第1一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
433	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S, 1. 2Ss/(S), 1. 2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
434	第8一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
435	第2一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
436	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
437	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
438	第3一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
439	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
440	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
441	第4一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
442	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
443	第5一時貯留処理槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
444	第5一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
445	第9一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
446	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
447	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
448	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
449	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
450	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
451	第10一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
452	第10一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
453	第7一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
454	第2一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
455	第3一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1. 2Ss/—	—	—	
456	第3一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
457	第4一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
458	第9一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
459	第9一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
460	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
433	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
434	第8一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
435	第2一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
436	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
437	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
438	第3一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
439	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
440	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
441	第4一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
442	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
443	第5一時貯留処理槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
444	第5一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
445	第9一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
446	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
447	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
448	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
449	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
450	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
451	第10一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
452	第10一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
453	第7一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
454	第2一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
455	第3一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
456	第3一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
457	第4一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
458	第9一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—
459	第9一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
460	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
433	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
434	第8一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
435	第2一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
436	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
437	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
438	第3一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
439	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
440	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
441	第4一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
442	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
443	第5一時貯留処理槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
444	第5一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
445	第9一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
446	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
447	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
448	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
449	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
450	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
451	第10一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
452	第10一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
453	第7一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
454	第2一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
455	第3一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
456	第3一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
457	第4一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
458	第9一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
459	第9一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
460	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
433	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
434	第8一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
435	第2一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
436	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
437	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
438	第3一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
439	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
440	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
441	第4一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
442	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
443	第5一時貯留処理槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
444	第5一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
445	第9一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
446	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
447	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
448	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
449	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
450	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
451	第10一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
452	第10一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
453	第7一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
454	第2一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
455	第3一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
456	第3一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
457	第4一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
458	第9一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
459	第9一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
460	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
433	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
434	第8一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
435	第2一時貯留処理槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
436	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
437	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
438	第3一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
439	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
440	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
441	第4一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
442	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
443	第5一時貯留処理槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
444	第5一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
445	第9一時貯留処理槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
446	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
447	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
448	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
449	第9一時貯留処理槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
450	第9一時貯留処理槽予備第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
451	第10一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
452	第10一時貯留処理槽シール槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
453	第7一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
454	第2一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
455	第3一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
456	第3一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
457	第4一時貯留処理槽スチームジェットポンプ漏えい液検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
458	第9一時貯留処理槽流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
459	第9一時貯留処理槽予備流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
460	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	D B区分	S A区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
461	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
462	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	C/— B/— S/— S,1.2Ss/—	—	—	
463	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
464	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
465	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
466	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
467	主配管 （漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
468	主配管 （溶液保持系，漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
469	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
470	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系	—	
471	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
472	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
473	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：分離建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
474	精製建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条） 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の扉交換	安重	常設SA	S/—,1.2Ss	—	—	
475	精製建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋	—	—	建物・構築物	AC	②-2	改造/既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	B/—	—	—	
476	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋	—	—	建物・構築物	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
477	地下水排水設備 （精製建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C-3/(C-3) C-3/(C-3),1.2Ss	—	—	
478	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
479	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	—	—	建物・構築物	AT04	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
480	抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
481	核分裂生成物洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
482	逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
483	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
484	ウラン溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
461	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
462	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
463	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
464	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
465	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
466	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
467	主配管 （漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
468	主配管 （溶液保持系，漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
469	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
470	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
471	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
472	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
473	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
474	精製建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
475	精製建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
476	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
477	地下水排水設備 （精製建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
478	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
479	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
480	抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
481	核分裂生成物洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
482	逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
483	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					
484	ウラン溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》					

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
461	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
462	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
463	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
464	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
465	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
466	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
467	主配管 （漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
468	主配管 （溶液保持系，漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
469	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
470	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
471	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
472	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
473	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
474	精製建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
475	精製建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
476	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
477	地下水排水設備 （精製建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
478	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
479	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
480	抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
481	核分裂生成物洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
482	逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
483	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
484	ウラン溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
461	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
462	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
463	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
464	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
465	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
466	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
467	主配管 （漏えい拡大防止系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
468	主配管 （溶液保持系,漏えい拡大防止系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
469	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
470	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
471	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
472	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
473	主配管 （溶液保持系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
474	精製建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
475	精製建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
476	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
477	地下水排水設備 （精製建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	《A》														A	—	—	—	—	—	—
478	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
479	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
480	抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
481	核分裂生成物洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
482	逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
483	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
484	ウラン溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項（注14）第一号	第四十三条第1項（注14）第二号	第四十三条第1項（注14）第三号	第四十三条第1項（注14）第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
461	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
462	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
463	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
464	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
465	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
466	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
467	主配管 （漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
468	主配管 （溶液保持系，漏えい拡大防止系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
469	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
470	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
471	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
472	主配管 （崩壊熱除去系：再処理施設本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
473	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
474	精製建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
475	精製建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
476	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
477	地下水排水設備 （精製建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
478	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
479	精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
480	抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
481	核分裂生成物洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
482	逆抽出器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
483	ウラン溶液TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
484	ウラン溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
485	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
486	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
487	ウラン濃縮液第1受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
488	ウラン濃縮液第1中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
489	ウラン濃縮液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
490	ウラン濃縮液第2中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
491	ウラン濃縮液第3中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
492	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
493	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
494	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
495	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
496	ウランモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
497	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
498	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
499	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
500	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
501	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
502	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
503	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
504	ウラン精製器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
505	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
506	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
507	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
508	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
509	リサイクル槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
510	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
511	ウラン系極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
512	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
513	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
514	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
515	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
485	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
486	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
487	ウラン濃縮液第1受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
488	ウラン濃縮液第1中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
489	ウラン濃縮液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
490	ウラン濃縮液第2中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
491	ウラン濃縮液第3中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
492	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
493	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
494	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
495	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
496	ウランモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
497	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
498	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
499	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
501	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
502	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
504	ウラン精製器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
506	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
507	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
509	リサイクル槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
510	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
511	ウラン系極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
514	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
515	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
485	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
486	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
487	ウラン濃縮液第1受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
488	ウラン濃縮液第1中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
489	ウラン濃縮液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
490	ウラン濃縮液第2中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
491	ウラン濃縮液第3中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
492	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
493	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
494	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
495	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
496	ウランモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
497	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
498	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
499	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
501	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
502	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
504	ウラン精製器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
506	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
507	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
509	リサイクル槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
510	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
511	ウラン系極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
514	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
515	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
485	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
486	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
487	ウラン濃縮液第1受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
488	ウラン濃縮液第1中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
489	ウラン濃縮液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
490	ウラン濃縮液第2中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
491	ウラン濃縮液第3中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
492	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
493	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
494	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
495	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
496	ウランモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
497	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
498	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
499	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
501	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
502	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
504	ウラン精製器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
506	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
507	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
509	リサイクル槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
510	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
511	ウラン系極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
514	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
515	主要弁 ([redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
485	ウラン濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
486	ウラン濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
487	ウラン濃縮液第1受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
488	ウラン濃縮液第1中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
489	ウラン濃縮液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
490	ウラン濃縮液第2中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
491	ウラン濃縮液第3中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
492	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
493	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
494	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
495	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
496	ウランモニタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
497	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
498	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
499	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
501	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
502	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
504	ウラン精製器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
506	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
507	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	ウラン濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
509	リサイクル槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
510	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
511	ウラン系極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
514	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
515	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
516	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
517	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	AC,AT03,AT04	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
518	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
519	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	BA,CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
520	抽出廃液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
521	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
522	リサイクル槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
523	第1気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
524	第2気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
525	ウラナス製造器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
526	洗浄塔	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
527	ウラナス溶液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
528	ウラナス溶液中間貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
529	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
530	核分裂生成物洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
531	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
532	逆抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
533	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
534	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
535	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1,1.2Ss/—	—	—	
536	第1酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
537	第1脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
538	第2酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
539	第2脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
540	プルトニウム溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備	—	
541	低濃度プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
542	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
543	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
544	補助油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
545	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
516	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	主配管（溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
518	主配管（漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
519	主配管（溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
520	抽出廃液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
521	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
522	リサイクル槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
523	第1気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
524	第2気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
525	ウラナス製造器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
526	洗浄塔	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
527	ウラナス溶液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
528	ウラナス溶液中間貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
529	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
530	核分裂生成物洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
531	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
532	逆抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
533	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
534	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
535	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
536	第1酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
537	第1脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
538	第2酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
539	第2脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
540	プルトニウム溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
541	低濃度プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
542	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
543	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
544	補助油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
545	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
516	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
518	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
519	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
520	抽出廃液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
521	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
522	リサイクル槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
523	第1気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
524	第2気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
525	ウラナス製造器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
526	洗浄塔	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
527	ウラナス溶液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
528	ウラナス溶液中間貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
529	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
530	核分裂生成物洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
531	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
532	逆抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
533	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
534	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
535	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
536	第1酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
537	第1脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
538	第2酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
539	第2脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
540	プルトニウム溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
541	低濃度プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
542	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
543	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
544	補助油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
545	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第一号イ	第三十七条第一項第一号ロ	第三十七条第一項第一号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
516	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
518	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
519	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
520	抽出廃液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
521	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
522	リサイクル槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
523	第1気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
524	第2気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
525	ウラナス製造器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
526	洗浄塔	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
527	ウラナス溶液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
528	ウラナス溶液中間貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
529	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
530	核分裂生成物洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
531	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
532	逆抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
533	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
534	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
535	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
536	第1酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
537	第1脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
538	第2酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
539	第2脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
540	プルトニウム溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
541	低濃度プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
542	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
543	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
544	補助油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
545	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
516	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
518	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
519	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
520	抽出廃液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
521	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
522	リサイクル槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
523	第1気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
524	第2気液分離槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
525	ウラナス製造器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
526	洗浄塔	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
527	ウラナス溶液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
528	ウラナス溶液中間貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
529	抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
530	核分裂生成物洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
531	TBP洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
532	逆抽出塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
533	ウラン洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
534	TBP洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
535	プルトニウム洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
536	第1酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
537	第1脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
538	第2酸化塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
539	第2脱ガス塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
540	プルトニウム溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
541	低濃度プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
542	抽出廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
543	抽出廃液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
544	補助油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
545	プルトニウム溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
546	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
547	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
548	凝縮液冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
549	プルトニウム濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備 廃ガス貯留設備 重大事故時プルトニウム濃縮缶加熱停止設備	—	
550	プルトニウム濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
551	プルトニウム溶液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
552	凝縮液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
553	プルトニウム濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
554	リサイクル槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
555	希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
556	プルトニウム濃縮液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
557	プルトニウム濃縮液計量槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
558	プルトニウム濃縮液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
559	アルファモニタⅠセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
560	アルファモニタCセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
561	アルファモニタAセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
562	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・漏えい液受皿の集液溝監視のため監視装置を追加	安重	—	S/—	—	—	
563	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・漏えい液受皿の集液溝監視のため監視装置を追加	安重	—	S/—	—	—	
564	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
565	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
566	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
567	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
568	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
569	油水分離槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・漏えい液受皿の集液溝監視のため監視装置を追加	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
546	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
547	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
548	凝縮液冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
549	プルトニウム濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
550	プルトニウム濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
551	プルトニウム溶液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
552	凝縮液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
553	プルトニウム濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
554	リサイクル槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
555	希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
556	プルトニウム濃縮液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
557	プルトニウム濃縮液計量槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
558	プルトニウム濃縮液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
559	アルファモニタⅠセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
560	アルファモニタCセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
561	アルファモニタAセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
562	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
563	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
564	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
565	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
566	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
567	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
568	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
569	油水分離槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
546	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
547	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
548	凝縮液冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
549	プルトニウム濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
550	プルトニウム濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
551	プルトニウム溶液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
552	凝縮液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
553	プルトニウム濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
554	リサイクル槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
555	希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
556	プルトニウム濃縮液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
557	プルトニウム濃縮液計量槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
558	プルトニウム濃縮液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
559	アルファモニタⅠセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
560	アルファモニタCセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
561	アルファモニタAセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
562	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
563	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
564	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
565	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
566	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
567	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
568	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
569	油水分離槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を原因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
546	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
547	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
548	凝縮液冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
549	プルトニウム濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
550	プルトニウム濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
551	プルトニウム溶液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
552	凝縮液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
553	プルトニウム濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
554	リサイクル槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
555	希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
556	プルトニウム濃縮液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
557	プルトニウム濃縮液計量槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
558	プルトニウム濃縮液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
559	アルファモニタⅠセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
560	アルファモニタCセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
561	アルファモニタAセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
562	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
563	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
564	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
565	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
566	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
567	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
568	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
569	油水分離槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
546	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
547	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
548	凝縮液冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
549	プルトニウム濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
550	プルトニウム濃縮缶供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
551	プルトニウム溶液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
552	凝縮液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
553	プルトニウム濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
554	リサイクル槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
555	希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
556	プルトニウム濃縮液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
557	プルトニウム濃縮液計量槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
558	プルトニウム濃縮液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
559	アルファモニタⅠセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
560	アルファモニタCセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
561	アルファモニタAセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
562	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
563	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
564	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
565	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
566	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
567	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
568	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
569	油水分離槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
570	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・漏えい液受皿の集液溝監視のため監視装置を追加	安重	—	S/—	—	—	
571	凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
572	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・漏えい液受皿の集液溝監視のため監視装置を追加	安重	—	S/—	—	—	
573	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
574	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
575	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
576	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
577	凝縮液中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
578	凝縮液冷却器サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
579	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
580	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
581	AT04配管収納容器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AT04	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
582	アルファモニタB第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
583	アルファモニタB第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
584	アルファモニタBサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
585	アルファモニタC第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
586	アルファモニタC第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
587	アルファモニタCサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
588	アルファモニタE第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
589	アルファモニタE第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
590	アルファモニタEサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
591	アルファモニタI第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
592	アルファモニタI第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
593	アルファモニタIサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
594	アルファモニタBサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
595	アルファモニタCサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
596	アルファモニタEサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
597	アルファモニタIサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
598	アルファモニタB流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一項（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
570	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
571	凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
572	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
573	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
574	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
575	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
576	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
577	凝縮液中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
578	凝縮液冷却器サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
579	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
580	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
581	AT04配管収納容器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
582	アルファモニタB第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
583	アルファモニタB第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
584	アルファモニタBサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
585	アルファモニタC第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
586	アルファモニタC第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
587	アルファモニタCサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
588	アルファモニタE第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
589	アルファモニタE第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
590	アルファモニタEサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
591	アルファモニタI第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
592	アルファモニタI第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
593	アルファモニタIサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
594	アルファモニタBサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
595	アルファモニタCサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
596	アルファモニタEサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
597	アルファモニタIサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
598	アルファモニタB流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
570	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
571	凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
572	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
573	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
574	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
575	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
576	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
577	凝縮液中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
578	凝縮液冷却器サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
579	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
580	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
581	AT04配管収納容器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
582	アルファモニタB第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
583	アルファモニタB第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
584	アルファモニタBサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
585	アルファモニタC第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
586	アルファモニタC第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
587	アルファモニタCサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
588	アルファモニタE第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
589	アルファモニタE第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
590	アルファモニタEサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
591	アルファモニタI第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
592	アルファモニタI第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
593	アルファモニタIサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
594	アルファモニタBサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
595	アルファモニタCサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
596	アルファモニタEサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
597	アルファモニタIサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
598	アルファモニタB流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
570	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
571	凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
572	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
573	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
574	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
575	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
576	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
577	凝縮液中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
578	凝縮液冷却器サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
579	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
580	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
581	AT04配管収納容器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
582	アルファモニタB第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
583	アルファモニタB第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
584	アルファモニタBサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
585	アルファモニタC第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
586	アルファモニタC第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
587	アルファモニタCサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
588	アルファモニタE第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
589	アルファモニタE第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
590	アルファモニタEサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
591	アルファモニタI第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
592	アルファモニタI第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
593	アルファモニタIサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
594	アルファモニタBサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
595	アルファモニタCサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
596	アルファモニタEサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
597	アルファモニタIサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
598	アルファモニタB流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
570	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
571	凝縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
572	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
573	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
574	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
575	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
576	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
577	凝縮液中間ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
578	凝縮液冷却器サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
579	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
580	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
581	AT04配管収納容器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
582	アルファモニタB第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
583	アルファモニタB第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
584	アルファモニタBサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
585	アルファモニタC第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
586	アルファモニタC第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
587	アルファモニタCサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
588	アルファモニタE第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
589	アルファモニタE第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
590	アルファモニタEサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
591	アルファモニタI第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
592	アルファモニタI第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
593	アルファモニタIサイホン分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
594	アルファモニタBサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
595	アルファモニタCサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
596	アルファモニタEサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
597	アルファモニタIサイホンプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
598	アルファモニタB流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
599	アルファモニタB供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
600	アルファモニタB計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
601	アルファモニタC流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
602	アルファモニタC計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
603	アルファモニタD計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
604	アルファモニタE流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
605	アルファモニタE供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
606	アルファモニタE計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
607	アルファモニタI流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
608	アルファモニタI供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
609	アルファモニタI計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
610	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
611	プルトニウム溶液受槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
612	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
613	プルトニウム溶液受槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
614	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
615	漏えい液移送シールポット1,2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
616	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
617	プルトニウム溶液供給槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
618	プルトニウム溶液供給槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
619	プルトニウム溶液供給槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
620	低濃度プルトニウム溶液受槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
621	第1酸化塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
622	第1酸化塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
623	第1脱ガス塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
624	第1脱ガス塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
625	抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
626	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
627	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
628	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
599	アルファモニタB供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
600	アルファモニタB計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
601	アルファモニタC流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
602	アルファモニタC計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
603	アルファモニタD計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
604	アルファモニタE流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
605	アルファモニタE供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
606	アルファモニタE計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
607	アルファモニタI流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
608	アルファモニタI供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
609	アルファモニタI計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
610	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
611	プルトニウム溶液受槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
612	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
613	プルトニウム溶液受槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
614	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
615	漏えい液移送シールポット1，2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
616	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
617	プルトニウム溶液供給槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
618	プルトニウム溶液供給槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
619	プルトニウム溶液供給槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
620	低濃度プルトニウム溶液受槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
621	第1酸化塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
622	第1酸化塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
623	第1脱ガス塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
624	第1脱ガス塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
625	抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
626	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
627	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
628	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
599	アルファモニタB供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
600	アルファモニタB計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
601	アルファモニタC流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
602	アルファモニタC計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
603	アルファモニタD計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
604	アルファモニタE流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
605	アルファモニタE供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
606	アルファモニタE計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
607	アルファモニタI流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
608	アルファモニタI供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
609	アルファモニタI計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
610	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
611	プルトニウム溶液受槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
612	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
613	プルトニウム溶液受槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
614	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
615	漏えい液移送シールポット1,2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
616	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
617	プルトニウム溶液供給槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
618	プルトニウム溶液供給槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
619	プルトニウム溶液供給槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
620	低濃度プルトニウム溶液受槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
621	第1酸化塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
622	第1酸化塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
623	第1脱ガス塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
624	第1脱ガス塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
625	抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
626	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
627	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
628	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
599	アルファモニタB供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
600	アルファモニタB計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
601	アルファモニタC流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
602	アルファモニタC計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
603	アルファモニタD計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
604	アルファモニタE流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
605	アルファモニタE供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
606	アルファモニタE計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
607	アルファモニタI流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
608	アルファモニタI供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
609	アルファモニタI計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
610	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
611	プルトニウム溶液受槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
612	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
613	プルトニウム溶液受槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
614	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
615	漏えい液移送シールポット1,2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
616	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
617	プルトニウム溶液供給槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
618	プルトニウム溶液供給槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
619	プルトニウム溶液供給槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
620	低濃度プルトニウム溶液受槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
621	第1酸化塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
622	第1酸化塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
623	第1脱ガス塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
624	第1脱ガス塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
625	抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
626	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
627	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
628	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
599	アルファモニタB供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
600	アルファモニタB計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
601	アルファモニタC流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
602	アルファモニタC計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
603	アルファモニタD計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
604	アルファモニタE流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
605	アルファモニタE供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
606	アルファモニタE計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
607	アルファモニタI流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
608	アルファモニタI供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
609	アルファモニタI計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
610	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
611	プルトニウム溶液受槽サンプリングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
612	プルトニウム溶液供給槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
613	プルトニウム溶液受槽サンプリングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
614	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
615	漏えい液移送シールポット1,2	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
616	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
617	プルトニウム溶液供給槽エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
618	プルトニウム溶液供給槽第1エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
619	プルトニウム溶液供給槽第2エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
620	低濃度プルトニウム溶液受槽第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
621	第1酸化塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
622	第1酸化塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
623	第1脱ガス塔第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
624	第1脱ガス塔第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
625	抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
626	抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
627	抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
628	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	Ｄ Ｂ区分	Ｓ Ａ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
629	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
630	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
631	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
632	TBP洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
633	TBP洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
634	逆抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
635	逆抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
636	逆抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
637	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
638	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
639	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
640	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
641	TBP洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
642	補助油水分離槽プライミングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
643	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
644	第2酸化塔エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
645	第2脱ガス塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
646	第2脱ガス塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
647	プルトニウム溶液受槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
648	油水分離槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
649	油分リサイクルポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
650	プルトニウム溶液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
651	第1酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
652	第1脱ガス塔第1プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
653	第1脱ガス塔第2プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
654	第1脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
655	抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）	第八条（注3）	第八条（注3）	第八条（注3）	第八条（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
629	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
630	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
631	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
632	TBP洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
633	TBP洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
634	逆抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
635	逆抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
636	逆抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
637	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
638	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
639	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
640	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
641	TBP洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
642	補助油水分離槽プライミングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
643	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
644	第2酸化塔エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
645	第2脱ガス塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
646	第2脱ガス塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
647	プルトニウム溶液受槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
648	油水分離槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
649	油分リサイクルポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			
650	プルトニウム溶液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》			
651	第1酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》			
652	第1脱ガス塔第1プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》			
653	第1脱ガス塔第2プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》			
654	第1脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》			
655	抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》			

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
629	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
630	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
631	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
632	TBP洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
633	TBP洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
634	逆抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
635	逆抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
636	逆抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
637	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
638	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
639	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
640	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
641	TBP洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
642	補助油水分離槽プライミングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
643	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
644	第2酸化塔エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
645	第2脱ガス塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
646	第2脱ガス塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
647	プルトニウム溶液受槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
648	油水分離槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
649	油分リサイクルポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
650	プルトニウム溶液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
651	第1酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
652	第1脱ガス塔第1プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
653	第1脱ガス塔第2プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
654	第1脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
655	抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
629	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
630	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
631	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
632	TBP洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
633	TBP洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
634	逆抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
635	逆抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
636	逆抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
637	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
638	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
639	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
640	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
641	TBP洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
642	補助油水分離槽プライミングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
643	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
644	第2酸化塔エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
645	第2脱ガス塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
646	第2脱ガス塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
647	プルトニウム溶液受槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
648	油水分離槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
649	油分リサイクルポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
650	プルトニウム溶液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
651	第1酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
652	第1脱ガス塔第1プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
653	第1脱ガス塔第2プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
654	第1脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
655	抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
629	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
630	核分裂生成物洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
631	TBP洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
632	TBP洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
633	TBP洗浄塔エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
634	逆抽出塔流量計測ポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
635	逆抽出塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
636	逆抽出塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
637	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第2エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
638	ウラン洗浄塔流量計測ポットA第1エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
639	ウラン洗浄塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
640	ウラン洗浄塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
641	TBP洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
642	補助油水分離槽プライミングポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
643	プルトニウム洗浄器エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
644	第2酸化塔エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
645	第2脱ガス塔エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
646	第2脱ガス塔エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
647	プルトニウム溶液受槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
648	油水分離槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
649	油分リサイクルポットエアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
650	プルトニウム溶液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
651	第1酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
652	第1脱ガス塔第1プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
653	第1脱ガス塔第2プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
654	第1脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
655	抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
656	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
657	抽出廃液受槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
658	逆抽出塔流量計測ポットバッファ チューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
659	ウラン洗浄塔流量計測ポットAバッファ チューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
660	TBP洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
661	第2酸化塔供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
662	TBP洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
663	補助油水分離槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
664	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
665	プルトニウム洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
666	第2酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
667	第2脱ガス塔プライミングポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
668	第2脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
669	油水分離槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
670	油分リサイクルポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
671	油水分離槽セル漏えい液受皿シール ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
672	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい 液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
673	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
674	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
675	抽出塔供給流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
676	抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
677	TBP洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
678	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
679	抽出塔供給流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
680	抽出廃液受槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
681	逆抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
682	ウラン洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
683	ウラン洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
656	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
657	抽出廃液受槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
658	逆抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
659	ウラン洗浄塔流量計測ポットAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
660	TBP洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
661	第2酸化塔供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
662	TBP洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
663	補助油水分離槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
664	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
665	プルトニウム洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
666	第2酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
667	第2脱ガス塔プライミングポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
668	第2脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
669	油水分離槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
670	油分リサイクルポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
671	油水分離槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
672	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
673	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
674	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
675	抽出塔供給流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
676	抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
677	TBP洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
678	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
679	抽出塔供給流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
680	抽出廃液受槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
681	逆抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
682	ウラン洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
683	ウラン洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
656	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
657	抽出廃液受槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
658	逆抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
659	ウラン洗浄塔流量計測ポットAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
660	TBP洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
661	第2酸化塔供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
662	TBP洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
663	補助油水分離槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
664	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
665	プルトニウム洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
666	第2酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
667	第2脱ガス塔プライミングポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
668	第2脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
669	油水分離槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
670	油分リサイクルポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
671	油水分離槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
672	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
673	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
674	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
675	抽出塔供給流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
676	抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
677	TBP洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
678	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
679	抽出塔供給流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
680	抽出廃液受槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
681	逆抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
682	ウラン洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
683	ウラン洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を起因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
656	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
657	抽出廃液受槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
658	逆抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
659	ウラン洗浄塔流量計測ポットAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
660	TBP洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
661	第2酸化塔供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
662	TBP洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
663	補助油水分離槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
664	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
665	プルトニウム洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
666	第2酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
667	第2脱ガス塔プライミングポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
668	第2脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
669	油水分離槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
670	油分リサイクルポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
671	油水分離槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
672	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
673	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
674	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
675	抽出塔供給流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
676	抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
677	TBP洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
678	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
679	抽出塔供給流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
680	抽出廃液受槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
681	逆抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
682	ウラン洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
683	ウラン洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
656	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
657	抽出廃液受槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
658	逆抽出塔流量計測ポットバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
659	ウラン洗浄塔流量計測ポットAバッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
660	TBP洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
661	第2酸化塔供給ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
662	TBP洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
663	補助油水分離槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
664	プルトニウム洗浄器サイホンポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
665	プルトニウム洗浄器バッファチューブ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
666	第2酸化塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
667	第2脱ガス塔プライミングポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
668	第2脱ガス塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
669	油水分離槽サイホンBプライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
670	油分リサイクルポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
671	油水分離槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
672	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
673	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
674	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
675	抽出塔供給流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
676	抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
677	TBP洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
678	核分裂生成物洗浄塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
679	抽出塔供給流量計測ポットB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
680	抽出廃液受槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
681	逆抽出塔流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
682	ウラン洗浄塔供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
683	ウラン洗浄塔流量計測ポットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
684	補助油水分離槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
685	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
686	第1脱ガス塔第1プライミングポットゲデオン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
687	プルトニウム濃縮缶供給槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
688	プルトニウム濃縮缶供給槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
689	プルトニウム濃縮缶供給槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
690	プルトニウム濃縮缶サイホンA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
691	リサイクル槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
692	希釈槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
693	希釈槽第1エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
694	希釈槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
695	プルトニウム濃縮缶供給槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
696	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
697	プルトニウム濃縮缶サイホンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
698	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
699	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
700	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
701	プルトニウム濃縮液ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	ポンプ	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
702	プルトニウム濃縮液ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	ポンプ	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
703	プルトニウム濃縮液ポンプD	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	ポンプ	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
704	プルトニウム濃縮液ポンプC,F	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	ポンプ	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
705	プルトニウム濃縮液ポンプE	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	ポンプ	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
706	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
707	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
708	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
709	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
710	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
684	補助油水分離槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
685	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
686	第1脱ガス塔第1プライミングポットゲデオン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
687	プルトニウム濃縮缶供給槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
688	プルトニウム濃縮缶供給槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
689	プルトニウム濃縮缶供給槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
690	プルトニウム濃縮缶サイホンA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
691	リサイクル槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
692	希釈槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
693	希釈槽第1エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
694	希釈槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
695	プルトニウム濃縮缶供給槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
696	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
697	プルトニウム濃縮缶サイホンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
698	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
699	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
700	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
701	プルトニウム濃縮液ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
702	プルトニウム濃縮液ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
703	プルトニウム濃縮液ポンプD	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
704	プルトニウム濃縮液ポンプC,F	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
705	プルトニウム濃縮液ポンプE	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
706	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
707	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
708	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
709	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
710	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
684	補助油水分離槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
685	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
686	第1脱ガス塔第1プライミングポットゲデオン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
687	プルトニウム濃縮缶供給槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
688	プルトニウム濃縮缶供給槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
689	プルトニウム濃縮缶供給槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
690	プルトニウム濃縮缶サイホンA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
691	リサイクル槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
692	希釈槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
693	希釈槽第1エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
694	希釈槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
695	プルトニウム濃縮缶供給槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
696	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
697	プルトニウム濃縮缶サイホンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
698	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
699	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
700	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
701	プルトニウム濃縮液ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
702	プルトニウム濃縮液ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
703	プルトニウム濃縮液ポンプD	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
704	プルトニウム濃縮液ポンプC,F	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
705	プルトニウム濃縮液ポンプE	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
706	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
707	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
708	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
709	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
710	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
684	補助油水分離槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
685	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
686	第1脱ガス塔第1プライミングポットゲデオン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
687	プルトニウム濃縮缶供給槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
688	プルトニウム濃縮缶供給槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
689	プルトニウム濃縮缶供給槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
690	プルトニウム濃縮缶サイホンA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
691	リサイクル槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
692	希釈槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
693	希釈槽第1エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
694	希釈槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
695	プルトニウム濃縮缶供給槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
696	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
697	プルトニウム濃縮缶サイホンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
698	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
699	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
700	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
701	プルトニウム濃縮液ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
702	プルトニウム濃縮液ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
703	プルトニウム濃縮液ポンプD	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
704	プルトニウム濃縮液ポンプC,F	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
705	プルトニウム濃縮液ポンプE	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
706	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
707	主要弁 ([redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
708	主要弁 ([redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
709	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
710	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
684	補助油水分離槽供給流量計測ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
685	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
686	第1脱ガス塔第1プライミングポットゲデオン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
687	プルトニウム濃縮缶供給槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
688	プルトニウム濃縮缶供給槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
689	プルトニウム濃縮缶供給槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
690	プルトニウム濃縮缶サイホンA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
691	リサイクル槽エアリフトポンプ分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
692	希釈槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
693	希釈槽第1エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
694	希釈槽第2エアリフトポンプD分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
695	プルトニウム濃縮缶供給槽プライミングポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
696	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
697	プルトニウム濃縮缶サイホンA,Bプライミングポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
698	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
699	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
700	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
701	プルトニウム濃縮液ポンプA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
702	プルトニウム濃縮液ポンプB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
703	プルトニウム濃縮液ポンプD	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
704	プルトニウム濃縮液ポンプC,F	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
705	プルトニウム濃縮液ポンプE	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
706	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
707	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
708	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
709	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
710	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
711	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC,AT04	②-2	既設	地震(6条) 溢水(12条) 薬品(13条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更。	安重/非安重	—	S,1.2Ss/— B/— C/—	—	—	—	
712	主配管 (溶液保持系,廃ガス処理系,水素対策用セル導出系,廃ガス貯留系：TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
713	主配管 (溶液保持系,廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備	—	
714	主配管 (溶液保持系,廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
715	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替安全冷却水系	—	
716	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
717	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
718	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替安全圧縮空気系	—	
719	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
720	主配管 (溶液保持系,廃ガス処理系,水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：プルトニウム精製設備 従：代替換気設備	—	
721	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
722	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	主配管	CA,AC	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
723	パルセータフードA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
724	パルセータフードC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
725	凝縮液還流弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
726	プルトニウム濃縮液ポンプAグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
727	プルトニウム濃縮液ポンプCグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2/—	—	—	
728	プルトニウム濃縮液弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
729	プルトニウム濃縮液ポンプEグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
730	プルトニウム濃縮液ポンプDグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
731	プルトニウム濃縮液ポンプBグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
732	ウラン逆抽出器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
733	逆抽出液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
711	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
712	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
713	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
714	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
715	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
716	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
717	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
718	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
719	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
720	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
721	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
722	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
723	パルセータフードA，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
724	パルセータフードC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
725	凝縮液還流弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
726	プルトニウム濃縮液ポンプAグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
727	プルトニウム濃縮液ポンプCグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
728	プルトニウム濃縮液弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
729	プルトニウム濃縮液ポンプEグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
730	プルトニウム濃縮液ポンプDグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
731	プルトニウム濃縮液ポンプBグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
732	ウラン逆抽出器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
733	逆抽出液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
711	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
712	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
713	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
714	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
715	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
716	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
717	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
718	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
719	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
720	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
721	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
722	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
723	パルセータフードA，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
724	パルセータフードC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
725	凝縮液還流弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
726	プルトニウム濃縮液ポンプAグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
727	プルトニウム濃縮液ポンプCグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
728	プルトニウム濃縮液弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
729	プルトニウム濃縮液ポンプEグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
730	プルトニウム濃縮液ポンプDグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
731	プルトニウム濃縮液ポンプBグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
732	ウラン逆抽出器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
733	逆抽出液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
711	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
712	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,水素対策用セル導出系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
713	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
714	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
715	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
716	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
717	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
718	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
719	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
720	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
721	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
722	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
723	パルセータフードA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
724	パルセータフードC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
725	凝縮液還流弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
726	プルトニウム濃縮液ポンプAグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
727	プルトニウム濃縮液ポンプCグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														—	—	—	—	—	—	—
728	プルトニウム濃縮液弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
729	プルトニウム濃縮液ポンプEグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
730	プルトニウム濃縮液ポンプDグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
731	プルトニウム濃縮液ポンプBグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
732	ウラン逆抽出器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
733	逆抽出液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
711	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
712	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
713	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
714	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
715	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
716	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
717	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
718	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
719	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
720	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
721	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
722	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
723	パルセータフードA，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
724	パルセータフードC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
725	凝縮液還流弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
726	プルトニウム濃縮液ポンプAグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
727	プルトニウム濃縮液ポンプCグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
728	プルトニウム濃縮液弁グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
729	プルトニウム濃縮液ポンプEグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
730	プルトニウム濃縮液ポンプDグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
731	プルトニウム濃縮液ポンプBグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
732	ウラン逆抽出器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
733	逆抽出液TBP洗浄器	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
734	逆抽出液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
735	注水槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
736	一次蒸気停止弁	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	重大事故時プルトニウム濃縮缶加熱停止系	—	—	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
737	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
738	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
739	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条) 臨界SA(38条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・搬移送防止に係る配管閉止措置	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
740	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条) 臨界SA(38条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・搬移送防止に係る配管閉止措置	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
741	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条) 臨界SA(38条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・搬移送防止に係る配管閉止措置	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
742	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替換気設備 廃ガス貯留設備 重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 臨界事故時水素掃気系	—	
743	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条) 臨界SA(38条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・搬移送防止に係る配管閉止措置	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
744	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B-2/(B)	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
745	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
746	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
747	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
748	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
749	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替換気設備	—	
750	AT05配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AT05	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
751	AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
752	AT03漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AT03	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
753	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
754	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
755	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
756	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
757	第3一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
758	第7一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
734	逆抽出液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
735	注水槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	《B-4》				
736	一次蒸気停止弁	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
737	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
738	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
739	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
740	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
741	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
742	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
743	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
744	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
745	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
746	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
747	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
748	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
749	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
750	AT05配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
751	AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752	AT03漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
753	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
754	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
755	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
756	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
757	第3一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
758	第7一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
734	逆抽出液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
735	注水槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
736	一次蒸気停止弁	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
737	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
738	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
739	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
740	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
741	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
742	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
743	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
744	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
745	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
746	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
747	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
748	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
749	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
750	AT05配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
751	AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752	AT03漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
753	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
754	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
755	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
756	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
757	第3一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
758	第7一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
734	逆抽出液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
735	注水槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
736	一次蒸気停止弁	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
737	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
738	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
739	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
740	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
741	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
742	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
743	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
744	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
745	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
746	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
747	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
748	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
749	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
750	AT05配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
751	AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752	AT03漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
753	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
754	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
755	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
756	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
757	第3一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
758	第7一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
734	逆抽出液受槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
735	注水槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
736	一次蒸気停止弁	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
737	第8一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
738	第9一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
739	第1一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
740	第2一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
741	第3一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
742	第7一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
743	第4一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
744	第5一時貯留処理槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
745	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
746	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
747	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
748	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
749	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
750	AT05配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
751	AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752	AT03漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
753	アクティブトレンチ漏えい液サンプリングポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
754	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
755	第3一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
756	第3一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
757	第3一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
758	第7一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
759	第7一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
760	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
761	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
762	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
763	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
764	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
765	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
766	第1一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
767	第2一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
768	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
769	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	B/— S，1．2Ss/—	—	—	
770	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
771	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替換気設備	—	
772	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
773	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
774	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
775	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全圧縮空気系 臨界事故時水素掃気系	—	
776	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
777	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替安全冷却水系	—	
778	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：精製建屋一時貯留処理設備 従：代替換気設備	—	
779	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
780	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
781	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第7一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
782	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第5一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
783	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
759	第7一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
761	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
762	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
763	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
764	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
765	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
766	第1一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
767	第2一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
768	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
769	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
770	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
771	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
772	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
773	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
774	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
775	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
776	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
777	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
778	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
779	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
780	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
781	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第7一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
782	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第5一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
783	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第一号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
759	第7一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
761	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
762	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
763	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
764	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
765	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
766	第1一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
767	第2一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
768	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
769	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
770	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
771	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
772	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
773	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
774	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
775	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
776	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
777	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
778	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
779	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
780	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
781	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第7一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
782	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第5一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
783	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
759	第7一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
761	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
762	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
763	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
764	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
765	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
766	第1一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
767	第2一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
768	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
769	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
770	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
771	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
772	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
773	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
774	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
775	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系,臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
776	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
777	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
778	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
779	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
780	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
781	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第7一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
782	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第5一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
783	主要弁 （[redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項〈注14〉第一号	第四十三条第一項〈注14〉第二号	第四十三条第一項〈注14〉第三号	第四十三条第一項〈注14〉第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
759	第7一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
760	第7一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
761	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
762	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプA分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
763	第4一時貯留処理槽第1エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
764	第4一時貯留処理槽第2エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
765	第5一時貯留処理槽エアリフトポンプB分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
766	第1一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
767	第2一時貯留処理槽供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
768	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
769	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
770	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
771	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
772	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
773	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
774	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
775	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
776	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
777	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
778	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
779	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
780	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
781	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第7一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
782	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽 （第5一時貯留処理槽用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
783	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	D B区分	S A区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
784	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/B	—	—	
785	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S —/B	—	—	
786	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主配管	AC	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続 重大事故時可溶性中性子吸収材供給系追設のため，仕様表の条件の変更，系統図の配管に分岐部を追加した。	非安重	常設SA	C/B，(C)	主：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 従：臨界事故時水素掃気系 精製建屋一時貯留処理設備	—	
787	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	重大事故時可溶性中性子吸収材供給系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条) 臨界SA(38条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続 重大事故時可溶性中性子吸収材供給系追設のため，仕様表の条件の変更，系統図の配管に分岐部を追加した。	非安重	常設SA	B/S，(S)，1.2Ss C/S，(S)，1.2Ss	主：重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 従：代替安全圧縮空気系 精製建屋一時貯留処理設備	—	
788	ウラン脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1，B-2，1.2Ss/—	—	—	
789	ウラン脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝建屋	—	—	建物・構築物	BA	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
790	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝建屋	—	—	建物・構築物	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
791	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条） 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の扉交換	安重	常設SA	S/—，1.2Ss	—	—	
792	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	—	—	建物・構築物	CA	②-2	改造/既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	B/—	—	—	
793	地下水排水設備 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン・プルトニウム酸化物貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C-3/(C-3) C-3/(C-3)，1.2Ss	—	—	
794	硝酸ウラニル貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
795	硝酸ウラニル貯槽第１室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
796	硝酸ウラニル貯槽第２室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
797	硝酸ウラニルポンプ室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
798	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
799	硝酸ウラニル貯槽A，Bサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	—	核物質等取扱ボックス	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
800	濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
801	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
802	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
803	濃縮缶漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
804	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
805	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
806	脱硝塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
807	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
808	シール槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
809	UO3受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
810	規格外製品受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
784	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
785	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
786	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
787	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
788	ウラン脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
789	ウラン脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
790	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
791	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
792	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
793	地下水排水設備 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン・プルトニウム酸化物貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
794	硝酸ウラニル貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
795	硝酸ウラニル貯槽第１室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
796	硝酸ウラニル貯槽第２室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
797	硝酸ウラニルポンプ室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
798	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
799	硝酸ウラニル貯槽A，Bサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
800	濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
801	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
802	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
803	濃縮缶漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
804	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
805	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
806	脱硝塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
807	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
808	シール槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
809	U03受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
810	規格外製品受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
784	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
785	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
786	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
787	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
788	ウラン脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
789	ウラン脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
790	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
791	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
792	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
793	地下水排水設備 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン・プルトニウム酸化物貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
794	硝酸ウラニル貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
795	硝酸ウラニル貯槽第１室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
796	硝酸ウラニル貯槽第２室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
797	硝酸ウラニルポンプ室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
798	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
799	硝酸ウラニル貯槽A，Bサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
800	濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
801	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
802	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
803	濃縮缶漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
804	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
805	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
806	脱硝塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
807	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
808	シール槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
809	U03受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
810	規格外製品受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
784	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
785	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
786	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
787	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
788	ウラン脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
789	ウラン脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
790	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
791	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
792	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
793	地下水排水設備 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン・プルトニウム酸化物貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	《A》														A	—	—	—	—	—	—
794	硝酸ウラニル貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
795	硝酸ウラニル貯槽第１室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
796	硝酸ウラニル貯槽第２室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
797	硝酸ウラニルポンプ室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
798	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
799	硝酸ウラニル貯槽A,Bサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
800	濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
801	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
802	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
803	濃縮缶漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
804	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
805	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
806	脱硝塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
807	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
808	シール槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
809	UO3受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
810	規格外製品受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
784	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
785	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
786	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
787	主配管 （重大事故時可溶性中性子吸収材供給系：精製施設用，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
788	ウラン脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
789	ウラン脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
790	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
791	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
792	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
793	地下水排水設備 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン・プルトニウム酸化物貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
794	硝酸ウラニル貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
795	硝酸ウラニル貯槽第１室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
796	硝酸ウラニル貯槽第２室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
797	硝酸ウラニルポンプ室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
798	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
799	硝酸ウラニル貯槽A，Bサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
800	濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
801	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
802	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
803	濃縮缶漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
804	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
805	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
806	脱硝塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
807	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
808	シール槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
809	U03受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
810	規格外製品受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
811	U03溶解槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
812	濃縮液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
813	U03溶解液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
814	バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
815	シード供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
816	充てん用バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
817	サンプリング用U03受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
818	溶解用U03供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
819	主要弁 （3113-W3041,W3042,W4041,W4042）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	主要弁	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
820	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
821	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
822	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
823	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	搬送設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
824	貯蔵容器クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	搬送設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
825	貯蔵容器ホイスト	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	搬送設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
826	除染フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
827	U03溶解液受槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
828	規格外製品容器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	—	運搬・製品容器	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
829	硝酸プルトニウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替換気設備 代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系	—	
830	硝酸ウラニル貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
831	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
832	混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替換気設備 代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系	—	
833	定量ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
834	一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替換気設備 代替安全冷却水系 代替安全圧縮空気系	—	
835	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
836	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
837	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
838	混合槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
839	一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
840	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプA,B,E分離ポット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
841	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
842	混合槽A,Bエアリフトポンプ A,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
811	U03溶解槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
812	濃縮液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
813	U03溶解液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
814	バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
815	シード供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
816	充てん用バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
817	サンプリング用U03受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
818	溶解用U03供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
819	主要弁 （3113-W3041,W3042,W4041,W4042）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	《B-4》				
820	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
821	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
822	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
823	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
824	貯蔵容器クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
825	貯蔵容器ホイスト	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
826	除染フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
827	U03溶解液受槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
828	規格外製品容器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
829	硝酸プルトニウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
830	硝酸ウラニル貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
831	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
832	混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
833	定量ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
834	一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
835	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
836	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
838	混合槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
839	一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
840	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプA,B,E分離ポット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
841	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
842	混合槽A,BエアリフトポンプA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
811	U03溶解槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
812	濃縮液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
813	U03溶解液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
814	バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
815	シード供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
816	充てん用バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
817	サンプリング用U03受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
818	溶解用U03供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
819	主要弁 （3113-W3041,W3042,W4041,W4042）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
820	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
821	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
822	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
823	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
824	貯蔵容器クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
825	貯蔵容器ホイスト	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
826	除染フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
827	U03溶解液受槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
828	規格外製品容器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
829	硝酸プルトニウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
830	硝酸ウラニル貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
831	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
832	混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
833	定量ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
834	一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
835	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
836	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
838	混合槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
839	一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
840	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプA,B,E分離ポット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
841	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
842	混合槽A,Bエアリフトポンプ A,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
811	U03溶解槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
812	濃縮液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
813	U03溶解液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
814	バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
815	シード供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
816	充てん用バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
817	サンプリング用U03受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
818	溶解用U03供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
819	主要弁 （3113-W3041，W3042，W4041，W4042）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
820	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
821	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
822	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
823	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
824	貯蔵容器クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
825	貯蔵容器ホイスト	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
826	除染フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
827	U03溶解液受槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
828	規格外製品容器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
829	硝酸プルトニウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
830	硝酸ウラニル貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
831	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
832	混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
833	定量ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																				B-2	—	—	—	—	—	—
834	一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
835	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
836	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
838	混合槽A，Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
839	一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
840	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプA，B，E分離ポット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																				B-2	—	—	—	—	—	—
841	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																				B-2	—	—	—	—	—	—
842	混合槽A，Bエアリフトポンプ A，B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																				B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
811	U03溶解槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
812	濃縮液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
813	U03溶解液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
814	バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
815	シード供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
816	充てん用バックアップフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
817	サンプリング用U03受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
818	溶解用U03供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
819	主要弁 （3113-W3041,W3042,W4041,W4042）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
820	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
821	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
822	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
823	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
824	貯蔵容器クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
825	貯蔵容器ホイスト	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
826	除染フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
827	U03溶解液受槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
828	規格外製品容器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
829	硝酸プルトニウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
830	硝酸ウラニル貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
831	硝酸ウラニル供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
832	混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
833	定量ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
834	一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
835	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
836	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837	硝酸ウラニル供給槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
838	混合槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
839	一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
840	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプA,B,E分離ポット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
841	硝酸プルトニウム貯槽エアリフトポンプC分離ポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
842	混合槽A,BエアリフトポンプA,B分離ポット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
843	混合槽A,Bエアリフトポンプ C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
844	一時貯槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
845	一時貯槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	ポンプ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
846	漏えい液移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	ポンプ	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
847	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA,AT04,AC	②-2	既設	—	—	安重/非安重	—	B/— B-2/— S,1.2Ss/—	—	—	
848	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替安全冷却水系	—	
849	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
850	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
851	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：溶液系 従：代替安全冷却水系	—	
852	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/— B-2/— B/—	—	—	
853	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
854	硝酸プルトニウム移送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
855	定量ポットグローブボックスA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
856	定量ポットグローブボックスB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
857	一時貯槽第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
858	一時貯槽第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
859	真空グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
860	固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
861	凝縮廃液ろ過器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
862	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
863	回収ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
864	凝縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B,1.2Ss/—	—	—	
865	凝縮廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B,1.2Ss/—	—	—	
866	凝縮廃液受槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝系 従：代替換気設備	—	
867	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝系 従：代替換気設備	—	
868	凝縮廃液ろ過器A,B廃液払出槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
869	凝縮廃液受槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	ポンプ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
870	固気分離器A,B気送廃ガス第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
871	固気分離器気送廃ガス第2高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
843	混合槽A,Bエアリフトポンプ C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
844	一時貯槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
845	一時貯槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
846	漏えい液移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
847	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
848	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
849	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
850	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
851	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
852	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
853	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
854	硝酸プルトニウム移送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
855	定量ポットグローブボックスA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
856	定量ポットグローブボックスB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
857	一時貯槽第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
858	一時貯槽第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
859	真空グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
860	固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
861	凝縮廃液ろ過器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
862	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
863	回収ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
864	凝縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
865	凝縮廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
866	凝縮廃液受槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
867	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
868	凝縮廃液ろ過器A,B廃液払出槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
869	凝縮廃液受槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
870	固気分離器A,B気送廃ガス第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
871	固気分離器気送廃ガス第2高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
843	混合槽A,Bエアリフトポンプ C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
844	一時貯槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
845	一時貯槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
846	漏えい液移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
847	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
848	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
849	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
850	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
851	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
852	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
853	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
854	硝酸プルトニウム移送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
855	定量ポットグローブボックスA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
856	定量ポットグローブボックスB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
857	一時貯槽第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
858	一時貯槽第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
859	真空グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
860	固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
861	凝縮廃液ろ過器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
862	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
863	回収ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
864	凝縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
865	凝縮廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
866	凝縮廃液受槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
867	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
868	凝縮廃液ろ過器A,B廃液払出槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
869	凝縮廃液受槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
870	固気分離器A,B気送廃ガス第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
871	固気分離器気送廃ガス第2高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
843	混合槽A,BエアリフトポンプC分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
844	一時貯槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
845	一時貯槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
846	漏えい液移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
847	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
848	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
849	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
850	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
851	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
852	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
853	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
854	硝酸プルトニウム移送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
855	定量ポットグローブボックスA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
856	定量ポットグローブボックスB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
857	一時貯槽第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
858	一時貯槽第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
859	真空グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
860	固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
861	凝縮廃液ろ過器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
862	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
863	回収ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
864	凝縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
865	凝縮廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
866	凝縮廃液受槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
867	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
868	凝縮廃液ろ過器A,B廃液払出槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
869	凝縮廃液受槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
870	固気分離器A,B気送廃ガス第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
871	固気分離器気送廃ガス第2高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
843	混合槽A,Bエアリフトポンプ C分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
844	一時貯槽エアリフトポンプA,B分離ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
845	一時貯槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
846	漏えい液移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
847	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
848	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
849	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
850	主配管 （水素掃気系,貯槽等注水系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
851	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
852	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
853	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
854	硝酸プルトニウム移送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
855	定量ポットグローブボックスA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
856	定量ポットグローブボックスB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
857	一時貯槽第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
858	一時貯槽第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
859	真空グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
860	固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
861	凝縮廃液ろ過器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
862	中間ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
863	回収ポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
864	凝縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
865	凝縮廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
866	凝縮廃液受槽A,Bセル漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
867	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
868	凝縮廃液ろ過器A,B廃液払出槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
869	凝縮廃液受槽ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
870	固気分離器A,B気送廃ガス第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
871	固気分離器気送廃ガス第2高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
872	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S，1.2Ss/— B/—	—	—	
873	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	主配管	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	B-2/— B/—	—	—	
874	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
875	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
876	脱硝皿取扱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	機械装置	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
877	脱硝装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
878	脱硝皿 (付属品)	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	—/—	—	—	
879	脱硝装置グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(外部補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	B-1，B-2，1.2Ss/—	—	—	
880	脱硝皿取扱装置第1グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
881	脱硝皿取扱装置第2グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
882	脱硝皿取扱装置第3グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
883	脱硝皿取扱装置第4グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
884	凝縮廃液受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
885	凝縮廃液払出グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
886	脱硝粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
887	焙焼粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
888	焙焼炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
889	リワーク焙焼気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
890	焙焼炉A，B粉末払出ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
891	還元気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
892	還元炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
893	リワーク焙焼気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
894	還元気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
895	還元気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
896	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
897	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
898	焙焼炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
899	還元炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
900	焙焼グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
901	還元グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
902	リワーク粉砕気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
903	粉砕機A，B供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
904	混合気送固気分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
872	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
873	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
874	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
875	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
876	脱硝皿取扱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
877	脱硝装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
878	脱硝皿 （付属品）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
879	脱硝装置グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
880	脱硝皿取扱装置第1グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
881	脱硝皿取扱装置第2グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
882	脱硝皿取扱装置第3グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
883	脱硝皿取扱装置第4グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
884	凝縮廃液受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
885	凝縮廃液払出グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
886	脱硝粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
887	焙焼粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
888	焙焼炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
889	リワーク焙焼気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
890	焙焼炉A，B粉末払出ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
891	還元気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
892	還元炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
893	リワーク焙焼気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
894	還元気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
895	還元気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
896	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
897	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
898	焙焼炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
899	還元炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
900	焙焼グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
901	還元グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
902	リワーク粉砕気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
903	粉砕機A，B供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
904	混合気送固気分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
872	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
873	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
874	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
875	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
876	脱硝皿取扱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
877	脱硝装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
878	脱硝皿 （付属品）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
879	脱硝装置グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
880	脱硝皿取扱装置第1グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
881	脱硝皿取扱装置第2グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
882	脱硝皿取扱装置第3グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
883	脱硝皿取扱装置第4グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
884	凝縮廃液受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
885	凝縮廃液払出グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
886	脱硝粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
887	焙焼粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
888	焙焼炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
889	リワーク焙焼気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
890	焙焼炉A，B粉末払出ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
891	還元気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
892	還元炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
893	リワーク焙焼気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
894	還元気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
895	還元気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
896	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
897	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
898	焙焼炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
899	還元炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
900	焙焼グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
901	還元グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
902	リワーク粉砕気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
903	粉砕機A，B供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
904	混合気送固気分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
872	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
873	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
874	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
875	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
876	脱硝皿取扱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
877	脱硝装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
878	脱硝皿 （付属品）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
879	脱硝装置グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																		B-2	—	—	—	—	—	—
880	脱硝皿取扱装置第1グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
881	脱硝皿取扱装置第2グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
882	脱硝皿取扱装置第3グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
883	脱硝皿取扱装置第4グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
884	凝縮廃液受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
885	凝縮廃液払出グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
886	脱硝粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
887	焙焼粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
888	焙焼炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
889	リワーク焙焼気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
890	焙焼炉A，B粉末払出ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
891	還元気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
892	還元炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
893	リワーク焙焼気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
894	還元気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
895	還元気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
896	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
897	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
898	焙焼炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
899	還元炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
900	焙焼グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
901	還元グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
902	リワーク粉砕気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
903	粉砕機A，B供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
904	混合気送固気分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
872	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
873	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
874	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
875	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
876	脱硝皿取扱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
877	脱硝装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
878	脱硝皿 （付属品）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
879	脱硝装置グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
880	脱硝皿取扱装置第1グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
881	脱硝皿取扱装置第2グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
882	脱硝皿取扱装置第3グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
883	脱硝皿取扱装置第4グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
884	凝縮廃液受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
885	凝縮廃液払出グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
886	脱硝粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
887	焙焼粉末供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
888	焙焼炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
889	リワーク焙焼気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
890	焙焼炉A，B粉末払出ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
891	還元気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
892	還元炉A，B炉廃ガスフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
893	リワーク焙焼気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
894	還元気送A，B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
895	還元気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
896	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
897	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
898	焙焼炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
899	還元炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
900	焙焼グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
901	還元グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
902	リワーク粉砕気送A，B固気分離器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
903	粉砕機A，B供給ホッパ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
904	混合気送固気分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
905	リワーク粉砕気送A,B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
906	混合気送固気分離器廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
907	混合気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
908	リワーク気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
909	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
910	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
911	保管ピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	ラック/ピット/棚	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
912	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
913	搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
914	保管容器移動装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
915	保管昇降機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
916	粉砕払出装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
917	粉末缶移送装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
918	粉末缶払出装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
919	混合機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
920	粉末充てん機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
921	粉砕機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
922	粉砕グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
923	粉砕払出グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
924	粉末混合グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
925	粉末混合受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B/—	—	—	
926	粉末充てんグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
927	粉末缶受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	B-1/—	—	—	
928	蓋取扱フード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
929	検査フードA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
930	検査フードB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
931	粉末調整グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
932	保管容器	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	粉体系	—	運搬・製品容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	—/—	—	—	
933	還元ガス供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	—	CC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
934	還元ガス受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	—	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
935	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	主要弁	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
936	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
937	相分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
938	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
939	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
905	リワーク粉砕気送A,B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
906	混合気送固気分離器廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
907	混合気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
908	リワーク気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
909	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
910	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
911	保管ピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
912	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
913	搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
914	保管容器移動装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
915	保管昇降機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
916	粉砕払出装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
917	粉末缶移送装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
918	粉末缶払出装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
919	混合機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
920	粉末充てん機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-4》				
921	粉砕機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
922	粉砕グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
923	粉砕払出グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
924	粉末混合グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
925	粉末混合受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
926	粉末充てんグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927	粉末缶受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
928	蓋取扱フード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929	検査フードA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
930	検査フードB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
931	粉末調整グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
932	保管容器	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	《B-4》				
933	還元ガス供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
934	還元ガス受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
935	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	《B-4》				
936	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
937	相分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
938	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
939	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
905	リワーク粉砕気送A,B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
906	混合気送固気分離器廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
907	混合気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
908	リワーク気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
909	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
910	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
911	保管ピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
913	搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
914	保管容器移動装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
915	保管昇降機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
916	粉砕払出装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917	粉末缶移送装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918	粉末缶払出装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
919	混合機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
920	粉末充てん機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
921	粉砕機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
922	粉砕グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
923	粉砕払出グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
924	粉末混合グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
925	粉末混合受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
926	粉末充てんグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927	粉末缶受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
928	蓋取扱フード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929	検査フードA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
930	検査フードB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
931	粉末調整グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
932	保管容器	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
933	還元ガス供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
934	還元ガス受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
935	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
937	相分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
938	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
939	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
905	リワーク粉砕気送A,B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
906	混合気送固気分離器廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
907	混合気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
908	リワーク気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
909	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
910	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
911	保管ピット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912	充てん台車	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
913	搬送台車	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
914	保管容器移動装置	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
915	保管昇降機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
916	粉砕払出装置	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917	粉末缶移送装置	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918	粉末缶払出装置	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
919	混合機	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
920	粉末充てん機	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
921	粉砕機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
922	粉砕グローブボックス	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
923	粉砕払出グローブボックス	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
924	粉末混合グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
925	粉末混合受入グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
926	粉末充てんグローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927	粉末缶受払グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
928	蓋取扱フード	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929	検査フードA	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
930	検査フードB	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
931	粉末調整グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
932	保管容器	8	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
933	還元ガス供給槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
934	還元ガス受槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
935	主要弁[redacted]	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
937	相分離槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
938	蒸発缶	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
939	精留塔	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条（注14）第1項第一号	第四十三条（注14）第1項第二号	第四十三条（注14）第1項第三号	第四十三条（注14）第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
905	リワーク粉砕気送A,B廃ガス高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
906	混合気送固気分離器廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
907	混合気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
908	リワーク気送廃ガス高性能粒子フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
909	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
910	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
911	保管ピット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912	充てん台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
913	搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
914	保管容器移動装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
915	保管昇降機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
916	粉砕払出装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917	粉末缶移送装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918	粉末缶払出装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
919	混合機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
920	粉末充てん機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
921	粉砕機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
922	粉砕グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
923	粉砕払出グローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
924	粉末混合グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
925	粉末混合受入グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
926	粉末充てんグローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927	粉末缶受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
928	蓋取扱フード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929	検査フードA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
930	検査フードB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
931	粉末調整グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
932	保管容器	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
933	還元ガス供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
934	還元ガス受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
935	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
937	相分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
938	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
939	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
940	第1供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：第１酸回収系 従：代替換気設備	—	
941	第2供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：第１酸回収系 従：代替換気設備	—	
942	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
943	回収水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
944	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
945	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
946	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
947	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
948	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
949	第1酸回収回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
950	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
951	供給液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
952	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	主配管	AB	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/— B/—	—	—	
953	主配管 （溶液保持系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	主配管	AB，AT02N，AD	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
954	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
955	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第１酸回収系	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
956	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
957	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
958	供給液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
959	供給液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
960	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
961	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
962	供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
963	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
964	低レベル無塩廃液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
965	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
966	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
967	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
968	第2酸回収濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
969	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
970	AT05配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	AT05	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
971	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
940	第1供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
941	第2供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
942	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
943	回収水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
944	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
945	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
946	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
947	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
948	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
949	第1酸回収回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
950	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
951	供給液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
952	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
953	主配管 （溶液保持系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
954	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
955	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
956	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
957	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
958	供給液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
959	供給液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
960	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
961	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
962	供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
963	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
964	低レベル無塩廃液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
965	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
966	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
967	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
968	第2酸回収濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
969	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
970	AT05配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
971	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

番号	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
940	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
941	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
942	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
943	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
944	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
946	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
947	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
948	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
949	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
950	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
951	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
952	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
953	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
954	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
955	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
956	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
957	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
958	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
959	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
960	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
961	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
962	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
963	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
964	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
965	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
966	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
967	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
968	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
969	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
970	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
971	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
940	第1供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
941	第2供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
942	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
943	回収水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
944	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
945	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
946	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
947	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
948	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
949	第1酸回収回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
950	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
951	供給液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
952	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
953	主配管 （溶液保持系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
954	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
955	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
956	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
957	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
958	供給液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
959	供給液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
960	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
961	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
962	供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
963	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
964	低レベル無塩廃液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
965	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
966	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
967	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
968	第2酸回収濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
969	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
970	AT05配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
971	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
940	第1供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
941	第2供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
942	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
943	回収水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
944	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
945	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
946	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
947	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
948	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
949	第1酸回収回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
950	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
951	供給液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
952	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
953	主配管 （溶液保持系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
954	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
955	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
956	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
957	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
958	供給液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
959	供給液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
960	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
961	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
962	供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
963	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
964	低レベル無塩廃液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
965	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
966	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
967	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
968	第2酸回収濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
969	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
970	AT05配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
971	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

番号	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
940	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
941	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
942	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
943	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
944	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
946	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
947	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
948	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
949	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
951	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
952	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
953	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
954	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
955	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
956	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
957	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
958	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
966	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
968	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
940	第1供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
941	第2供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
942	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
943	回収水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
944	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
946	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
947	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
948	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
949	第1酸回収回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
950	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
951	供給液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
952	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
953	主配管 （溶液保持系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
954	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
955	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
956	低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
957	油水分離槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
958	供給液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
959	供給液中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
960	蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
961	精留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
962	供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
963	回収硝酸受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
964	低レベル無塩廃液第2受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
965	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
966	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
967	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
968	第2酸回収濃縮液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
969	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
970	AT05配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
971	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
972	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
973	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
974	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
975	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主配管	AC	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート補強)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
976	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
977	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
978	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
979	洗浄廃液受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第２酸回収系	—	核物質等取扱 ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
980	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
981	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
982	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
983	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
984	溶媒フィルタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
985	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
986	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
987	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
988	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
989	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
990	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主要弁	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
991	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主要弁	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
992	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
993	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
994	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
995	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
996	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
997	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
998	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
999	溶媒洗浄器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1000	溶媒洗浄器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1001	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1002	AT05漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	AT05	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1003	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
972	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
973	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
974	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
975	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
976	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
977	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
978	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
979	洗浄廃液受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
980	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
981	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
982	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
983	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
984	溶媒フィルタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
985	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
986	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
987	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
988	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
989	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
990	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
991	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
992	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
993	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
994	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
995	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
996	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
997	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
998	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
999	溶媒洗浄器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1000	溶媒洗浄器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1001	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1002	AT05漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1003	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
972	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
973	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
974	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
975	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
976	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
977	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
978	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
979	洗浄廃液受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
980	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
981	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
982	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
983	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
984	溶媒フィルタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
985	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
986	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
987	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
988	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
989	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
990	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
991	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
992	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
993	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
994	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
995	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
996	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
997	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
998	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
999	溶媒洗浄器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1000	溶媒洗浄器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1001	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1002	AT05漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1003	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
972	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
973	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
974	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
975	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
976	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
977	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
978	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
979	洗浄廃液受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
980	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
981	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
982	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
983	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
984	溶媒フィルタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
985	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
986	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
987	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
988	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
989	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
990	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
991	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
992	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
993	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
994	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
995	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
996	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
997	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
998	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
999	溶媒洗浄器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1000	溶媒洗浄器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1001	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1002	AT05漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1003	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
972	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
973	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
974	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
975	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
976	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
977	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
978	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
979	洗浄廃液受払グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
980	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
981	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
982	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
983	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
984	溶媒フィルタセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
985	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿4	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
986	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
987	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
988	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
989	溶媒洗浄器セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
990	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
991	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
992	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
993	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
994	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
995	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
996	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
997	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
998	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
999	溶媒洗浄器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1000	溶媒洗浄器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1001	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1002	AT05漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1003	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1004	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1005	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1006	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1007	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
1008	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
1009	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
1010	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1011	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1012	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1013	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1014	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1015	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1016	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1017	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1018	第1蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1019	第2蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1020	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1021	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1022	溶媒蒸留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1023	溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1024	溶媒供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1025	廃有機溶媒残渣中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1026	回収溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1027	回収溶媒中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1028	回収希釈剤受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1029	回収希釈剤中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1030	回収溶媒第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1031	回収希釈剤第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1032	溶媒受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1033	溶媒蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1034	溶媒供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1035	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1036	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1004	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1005	主配管（溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1006	主配管（漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1007	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1008	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1009	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1010	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1011	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1012	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1013	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1014	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1015	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1016	主配管（溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1017	主配管（漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	第1蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1019	第2蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1020	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1021	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1022	溶媒蒸留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1023	溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1024	溶媒供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1025	廃有機溶媒残渣中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1026	回収溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1027	回収溶媒中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1028	回収希釈剤受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1029	回収希釈剤中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1030	回収溶媒第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1031	回収希釈剤第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1032	溶媒受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1033	溶媒蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1034	溶媒供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1035	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1036	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1004	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1005	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1006	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1007	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1008	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1009	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1010	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1011	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1012	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1013	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1014	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1015	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1016	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1017	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	第1蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1019	第2蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1020	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1021	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1022	溶媒蒸留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1023	溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1024	溶媒供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1025	廃有機溶媒残渣中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1026	回収溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1027	回収溶媒中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1028	回収希釈剤受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1029	回収希釈剤中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1030	回収溶媒第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1031	回収希釈剤第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1032	溶媒受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1033	溶媒蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1034	溶媒供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1035	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1036	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
1004	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1005	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
1006	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
1007	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1008	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1009	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1010	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1011	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1012	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1013	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1014	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1015	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1016	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
1017	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
1018	第1蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1019	第2蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1020	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1021	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1022	溶媒蒸留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1023	溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1024	溶媒供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1025	廃有機溶媒残渣中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1026	回収溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1027	回収溶媒中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1028	回収希釈剤受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1029	回収希釈剤中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1030	回収溶媒第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1031	回収希釈剤第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1032	溶媒受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1033	溶媒蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1034	溶媒供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1035	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1036	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

番号	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項
1004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1023	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1024	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1023	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1024	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十一条第2項	第五十一条第1項
1004	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1005	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1006	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1007	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1008	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1009	第3洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1010	溶媒洗浄器第3セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1011	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1012	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1013	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1014	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1015	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1016	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1017	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1018	第1蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1019	第2蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1020	第1洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1021	第2洗浄器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1022	溶媒蒸留塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1023	溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1024	溶媒供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1025	廃有機溶媒残渣中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1026	回収溶媒受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1027	回収溶媒中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1028	回収希釈剤受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1029	回収希釈剤中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1030	回収溶媒第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1031	回収希釈剤第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1032	溶媒受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1033	溶媒蒸発缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1034	溶媒供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1035	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1036	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1037	第6予備セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1038	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1039	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1040	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1041	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1042	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1043	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1044	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1045	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1046	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1047	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1048	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主要弁	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1049	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	AC,AT02N,AT02,AT01,DA	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート補強)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
1050	主配管 (溶液保持系,廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1051	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1052	回収溶媒第3貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1053	ウラン酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
1054	ウラン酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 (外壁,セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	BB	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
1055	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
1056	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 (外壁,セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	CB	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
1057	貯蔵バスケット	210	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	BB	②-2	既設	—	—	安重	—	—/—	—	—	
1058	貯蔵室クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1059	天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1060	昇降リフト	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1061	移載クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1062	トラバーサ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1063	バスケット搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1064	移動台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1065	貯蔵容器搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1066	貯蔵バスケット貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	BB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1037	第6予備セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1038	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1039	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1040	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1041	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1042	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1043	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1044	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1045	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1046	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1047	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1048	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1049	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
1050	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1051	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1052	回収溶媒第3貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
1053	ウラン酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1054	ウラン酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1055	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1056	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1057	貯蔵バスケット	210	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1058	貯蔵室クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1059	天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1060	昇降リフト	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1061	移載クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1062	トラバーサ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1063	バスケット搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1064	移動台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1065	貯蔵容器搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1066	貯蔵バスケット貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1037	第6予備セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1038	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1039	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1040	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1041	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1042	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1043	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1044	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1045	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1046	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1047	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1048	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1049	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1050	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1051	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1052	回収溶媒第3貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1053	ウラン酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1054	ウラン酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1055	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1056	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1057	貯蔵バスケット	210	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1058	貯蔵室クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1059	天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1060	昇降リフト	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1061	移載クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1062	トラバーサ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1063	バスケット搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1064	移動台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1065	貯蔵容器搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1066	貯蔵バスケット貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1037	第6予備セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1038	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1039	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1040	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1041	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1042	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1043	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1044	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1045	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1046	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1047	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1048	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1049	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1050	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1051	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1052	回収溶媒第3貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1053	ウラン酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1054	ウラン酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1055	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														—	—	—	—	—	—	—
1056	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1057	貯蔵バスケット	210	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1058	貯蔵室クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1059	天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1060	昇降リフト	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1061	移載クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1062	トラバーサ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1063	バスケット搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1064	移動台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1065	貯蔵容器搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1066	貯蔵バスケット貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十一条第二項	第五十一条第一項
1037	第6予備セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1038	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1039	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1040	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1041	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1042	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1043	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1044	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1045	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1046	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1047	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1048	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1049	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1050	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1051	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1052	回収溶媒第3貯槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1053	ウラン酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1054	ウラン酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1055	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1056	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1057	貯蔵バスケット	210	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1058	貯蔵室クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1059	天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1060	昇降リフト	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1061	移載クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1062	トラバーサ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1063	バスケット搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1064	移動台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1065	貯蔵容器搬送台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1066	貯蔵バスケット貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1067	ウラン酸化物貯蔵容器	840	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	運搬・製品容器	BB	②-2	既設	—	—	安重	—	—/—	—	—	
1068	貯蔵ホール	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	CB	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(支持トラスの追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	B-1 水，1.2Ss/—	—	—	※臨界安全の確保の観点でSs評価を実施している場合
1069	第1貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1070	第2貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1071	貯蔵台車	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1072	払出台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1073	運搬容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1074	第1昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1075	第1移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1076	第2移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1077	第3移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1078	第4移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1079	第2昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
1080	第1天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1081	第2天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1082	粉末缶	1720	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	運搬・製品容器	CB	②-2	改造	—	—	安重	—	—/—	—	MOX(再処理主)	
1083	混合酸化物貯蔵容器	490	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	運搬・製品容器	CB	②-2	既設	—	—	安重	—	—/—	—	MOX(再処理主)	
1084	制御建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	S/—，1.2Ss	—	—	
1085	制御建屋の中央制御室の遮蔽設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御建屋	—	—	建物・構築物	AG	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/C，1.2Ss	—	—	
1086	地下水排水設備 （制御建屋・分析建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	制御建屋	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C-3/(C-3) C-3/(C-3)，1.2Ss	—	—	
1087	キャスク冷却水入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1088	プール水冷却系浄化系入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1089	補給水槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1090	安全冷却水系膨張槽水位計	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	屋外	①	改造	地震(6条) 落雷(8条) 外火(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (外火) ・外火対策のため保安器の移設	安重	—	S/—	—	—	
1091	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1092	AT09漏えい検知ポット　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1093	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1094	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1095	北第3配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1096	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1067	ウラン酸化物貯蔵容器	840	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1068	貯蔵ホール	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1069	第1貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1070	第2貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1071	貯蔵台車	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1072	払出台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1073	運搬容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1074	第1昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1075	第1移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1076	第2移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1077	第3移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1078	第4移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1079	第2昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1080	第1天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1081	第2天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1082	粉末缶	1720	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
1083	混合酸化物貯蔵容器	490	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
1084	制御建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1085	制御建屋の中央制御室の遮蔽設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1086	地下水排水設備 （制御建屋・分析建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1087	キャスク冷却水入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1088	プール水冷却系浄化系入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1089	補給水槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1090	安全冷却水系膨張槽水位計	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1091	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1092	AT09漏えい検知ポット　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1093	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1094	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1095	北第3配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1096	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1067	ウラン酸化物貯蔵容器	840	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1068	貯蔵ホール	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1069	第1貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1070	第2貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1071	貯蔵台車	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1072	払出台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1073	運搬容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1074	第1昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1075	第1移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1076	第2移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1077	第3移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1078	第4移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1079	第2昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1080	第1天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1081	第2天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1082	粉末缶	1720	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1083	混合酸化物貯蔵容器	490	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1084	制御建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1085	制御建屋の中央制御室の遮蔽設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
1086	地下水排水設備 （制御建屋・分析建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1087	キャスク冷却水入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1088	プール水冷却系浄化系入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1089	補給水槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1090	安全冷却水系膨張槽水位計	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1091	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1092	AT09漏えい検知ポット　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1093	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1094	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1095	北第3配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1096	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1067	ウラン酸化物貯蔵容器	840	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1068	貯蔵ホール	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
1069	第1貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1070	第2貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1071	貯蔵台車	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1072	払出台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1073	運搬容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1074	第1昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1075	第1移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1076	第2移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1077	第3移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1078	第4移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1079	第2昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1080	第1天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1081	第2天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1082	粉末缶	1720	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1083	混合酸化物貯蔵容器	490	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1084	制御建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
1085	制御建屋の中央制御室の遮蔽設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1086	地下水排水設備 （制御建屋・分析建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	《A》														A	—	—	—	—	—	—
1087	キャスク冷却水入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1088	プール水冷却系浄化系入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1089	補給水槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1090	安全冷却水系膨張槽水位計	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1091	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1092	AT09漏えい検知ポット　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1093	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏 えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1094	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁 室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1095	北第3配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1096	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1067	ウラン酸化物貯蔵容器	840	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1068	貯蔵ホール	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1069	第1貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1070	第2貯蔵容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1071	貯蔵台車	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1072	払出台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1073	運搬容器台車	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1074	第1昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1075	第1移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1076	第2移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1077	第3移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1078	第4移載機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1079	第2昇降機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1080	第1天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1081	第2天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1082	粉末缶	1720	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1083	混合酸化物貯蔵容器	490	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1084	制御建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1085	制御建屋の中央制御室の遮蔽設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1086	地下水排水設備 （制御建屋・分析建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1087	キャスク冷却水入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1088	プール水冷却系浄化系入口流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1089	補給水槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1090	安全冷却水系膨張槽水位計	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1091	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1092	AT09漏えい検知ポット　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1093	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1094	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1095	北第3配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1096	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1097	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1098	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1099	プール水浄化系入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1100	燃料貯蔵プール (BWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1101	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1102	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1103	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1104	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1105	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1106	プール水浄化系ポンプ (燃料取出しピット水ポンプ)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1107	南第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1108	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1109	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1110	西第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1111	北第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1112	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1113	燃料取出しピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1114	燃料送出しピット漏えい検知計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1115	CB取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1116	燃料貯蔵プール (BWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1117	燃料移送水路漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1118	燃料送出しピット漏えい検知計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1119	燃料仮置きピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1120	BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1121	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1122	CB/BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1123	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1124	キャスク内部除染水受槽室　漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1125	キャスク内部水受槽漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1126	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1127	第1ろ過装置漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条(注1)第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条(注2)第1項	第八条(注3)竜巻	第八条(注3)外部火災	第八条(注3)火山	第八条(注3)航空機落下	第八条(注3)落雷	第八条(注3)その他	第九条(注4)第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条(注5)第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条(注6)第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十四条(注7)第1項第三号	第十五条第1項	第十六条(注8)第1項	第十六条(注9)第2項	第十六条(注9)第3項	第十六条(注10)第4項	第十六条第5項
1097	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1098	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1099	プール水浄化系入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1100	燃料貯蔵プール (BWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1101	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1102	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1103	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1104	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1105	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1106	プール水浄化系ポンプ (燃料取出しピット水ポンプ)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1107	南第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1108	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1109	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1110	西第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1111	北第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1112	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1113	燃料取出しピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1114	燃料送出しピット漏えい検知計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1115	CB取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1116	燃料貯蔵プール (BWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1117	燃料移送水路漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1118	燃料送出しピット漏えい検知計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1119	燃料仮置きピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1120	BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1121	燃料貯蔵プール (PWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1122	CB/BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1123	燃料貯蔵プール (BWR/PWR燃料用)漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1124	キャスク内部除染水受槽室　漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1125	キャスク内部水受槽漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1126	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1127	第1ろ過装置漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第二項	第二十二条第一項第一号	第二十二条第一項第二号	第二十二条第一項第三号	第二十二条第一項第四号	第二十二条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
1097	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1098	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1099	プール水浄化系入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1100	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1101	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1102	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1103	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1104	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1105	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1106	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1107	南第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1108	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1109	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1110	西第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1111	北第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1112	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1113	燃料取出しピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1114	燃料送出しピット漏えい検知計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1115	CB取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1116	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1117	燃料移送水路漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1118	燃料送出しピット漏えい検知計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1119	燃料仮置きピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1120	BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1121	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1122	CB/BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1123	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1124	キャスク内部除染水受槽室　漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1125	キャスク内部水受槽漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1126	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1127	第1ろ過装置漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1097	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1098	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1099	プール水浄化系入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1100	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1101	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1102	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1103	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1104	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1105	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1106	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1107	南第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1108	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1109	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1110	西第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1111	北第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1112	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1113	燃料取出しピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1114	燃料送出しピット漏えい検知計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1115	CB取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1116	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1117	燃料移送水路漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1118	燃料送出しピット漏えい検知計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1119	燃料仮置きピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1120	BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1121	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1122	CB/BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1123	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1124	キャスク内部除染水受槽室　漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1125	キャスク内部水受槽漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1126	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1127	第1ろ過装置漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1097	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1098	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1099	プール水浄化系入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1100	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1101	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1102	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1103	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1104	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1105	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1106	プール水浄化系ポンプ （燃料取出しピット水ポンプ）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1107	南第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1108	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1109	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1110	西第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1111	北第2配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1112	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1113	燃料取出しピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1114	燃料送出しピット漏えい検知計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1115	CB取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1116	燃料貯蔵プール （BWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1117	燃料移送水路漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1118	燃料送出しピット漏えい検知計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1119	燃料仮置きピット漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1120	BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1121	燃料貯蔵プール （PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1122	CB/BP取扱ピット漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1123	燃料貯蔵プール （BWR/PWR燃料用）漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1124	キャスク内部除染水受槽室　漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1125	キャスク内部水受槽漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1126	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1127	第1ろ過装置漏えい検知計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1128	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1129	北第1配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1130	燃焼度計測装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	火災(11条)	(火災) ・難燃ケーブルへの交換	安重	—	C/—	—	—	
1131	プール水冷却系ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1132	補給水設備ポンプ　故障検知	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1133	安全冷却水系冷却水循環ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1134	第1回収酸6N貯槽密度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1135	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1136	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1137	超音波洗浄廃液受槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1138	せん断機　せん断刃位置	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1139	せん断機　燃料送り出し検出器	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1140	溶解槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1141	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1142	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1143	エンドピース酸洗浄槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1144	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1145	溶解槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1128	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1129	北第1配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1130	燃焼度計測装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1131	プール水冷却系ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1132	補給水設備ポンプ　故障検知	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1133	安全冷却水系冷却水循環ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1134	第1回収酸6N貯槽密度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1135	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1136	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1137	超音波洗浄廃液受槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1138	せん断機　せん断刃位置	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1139	せん断機　燃料送り出し検出器	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1140	溶解槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1141	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1142	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1143	エンドピース酸洗浄槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1144	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1145	溶解槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1128	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1129	北第1配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1130	燃焼度計測装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1131	プール水冷却系ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1132	補給水設備ポンプ　故障検知	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1133	安全冷却水系冷却水循環ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1134	第1回収酸6N貯槽密度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1135	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1136	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1137	超音波洗浄廃液受槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1138	せん断機　せん断刃位置	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1139	せん断機　燃料送り出し検出器	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1140	溶解槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1141	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1142	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1143	エンドピース酸洗浄槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1144	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1145	溶解槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）
1128	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1129	北第1配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1130	燃焼度計測装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1131	プール水冷却系ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1132	補給水設備ポンプ　故障検知	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1133	安全冷却水系冷却水循環ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1134	第1回収酸6N貯槽密度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1135	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1136	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1137	超音波洗浄廃液受槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1138	せん断機　せん断刃位置	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1139	せん断機　燃料送り出し検出器	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1140	溶解槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1141	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1142	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1143	エンドピース酸洗浄槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1144	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1145	溶解槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—

番号	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1128	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1133	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1142	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1145	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1128	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1129	北第1配管室漏えい検知計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1130	燃焼度計測装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1131	プール水冷却系ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1132	補給水設備ポンプ　故障検知	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1133	安全冷却水系冷却水循環ポンプ　故障検知	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1134	第1回収酸6N貯槽密度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1135	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1136	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1137	超音波洗浄廃液受槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1138	せん断機　せん断刃位置	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1139	せん断機　燃料送り出し検出器	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1140	溶解槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1141	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1142	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1143	エンドピース酸洗浄槽密度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1144	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1145	溶解槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1146	溶解槽放射線レベル計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1147	臨界検知用放射線検出器	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1148	臨界検知用放射線検出器	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1149	溶解槽セトラ部温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1150	エンドピース酸洗浄槽温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1151	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1152	廃ガス貯留設備の圧力計	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1153	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1154	ミストフィルタ入口ガス圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1155	廃ガス加熱器出口温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1156	計測制御用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1157	水素掃気用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1158	漏えい液希釈水供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1159	プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1160	ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ洗浄器5段目ｱﾙﾌｧ線検出器の故障検知 (ﾃﾞｨｽｸ回転，ﾄﾞﾗﾑ回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置)	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1161	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1162	プルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1163	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1164	第1洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1165	第3洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1146	溶解槽放射線レベル計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1147	臨界検知用放射線検出器	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1148	臨界検知用放射線検出器	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1149	溶解槽セトラ部温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1150	エンドピース酸洗浄槽温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1151	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1152	廃ガス貯留設備の圧力計	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1153	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1154	ミストフィルタ入口ガス圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1155	廃ガス加熱器出口温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1156	計測制御用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1157	水素掃気用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1158	漏えい液希釈水供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1159	プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1160	ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ洗浄器5段目ｱﾙﾌｧ線検出器の故障検知 （ﾃﾞｨｽｸ回転,ﾄﾞﾗﾑ回転,しゃ断位置,測定位置,校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1161	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1162	プルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1163	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1164	第1洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1165	第3洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1146	溶解槽放射線レベル計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1147	臨界検知用放射線検出器	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1148	臨界検知用放射線検出器	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1149	溶解槽セトラ部温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1150	エンドピース酸洗浄槽温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1151	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1152	廃ガス貯留設備の圧力計	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1153	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1154	ミストフィルタ入口ガス圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1155	廃ガス加熱器出口温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1156	計測制御用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1157	水素掃気用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1158	漏えい液希釈水供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1159	プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1160	ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ洗浄器5段目ｱﾙﾌｧ線検出器の故障検知 （ﾃﾞｨｽｸ回転，ﾄﾞﾗﾑ回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1161	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1162	プルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1163	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1164	第1洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1165	第3洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を起因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1146	溶解槽放射線レベル計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1147	臨界検知用放射線検出器	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1148	臨界検知用放射線検出器	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1149	溶解槽セトラ部温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1150	エンドピース酸洗浄槽温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1151	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1152	廃ガス貯留設備の圧力計	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1153	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1154	ミストフィルタ入口ガス圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1155	廃ガス加熱器出口温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1156	計測制御用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1157	水素掃気用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1158	漏えい液希釈水供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1159	プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1160	ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ洗浄器5段目ｱﾙﾌｧ線検出器の故障検知 （ﾃﾞｨｽｸ回転，ﾄﾞﾗﾑ回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1161	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1162	プルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1163	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1164	第1洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1165	第3洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1146	溶解槽放射線レベル計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1147	臨界検知用放射線検出器	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1148	臨界検知用放射線検出器	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1149	溶解槽セトラ部温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1150	エンドピース酸洗浄槽温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1151	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1152	廃ガス貯留設備の圧力計	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1153	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1154	ミストフィルタ入口ガス圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1155	廃ガス加熱器出口温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1156	計測制御用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1157	水素掃気用空気貯槽圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1158	漏えい液希釈水供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1159	プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1160	ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ洗浄器5段目ｱﾙﾌｧ線検出器の故障検知 （ﾃﾞｨｽｸ回転，ﾄﾞﾗﾑ回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1161	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1162	プルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1163	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1164	第1洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1165	第3洗浄器1段目水相温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1166	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換 ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1167	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1168	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1169	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1170	漏えい液希釈溶液供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1171	逆抽出器 溶液 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1172	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1173	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1174	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1175	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1176	洗浄塔 供給 空気 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1177	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1178	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1179	溶媒蒸留塔上段圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1180	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1181	プルトニウム洗浄器4段目アルファ線検出器の故障検知 （ディスク回転，ドラム回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1182	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1183	廃ガス貯留設備の圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1184	N0x廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1185	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1186	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（外部火災）	第八条（火山）	第八条（航空機落下）	第八条（落雷）	第八条（その他）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1166	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1167	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1168	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1169	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1170	漏えい液希釈溶液供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1171	逆抽出器 溶液 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1172	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1173	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1174	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1175	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1176	洗浄塔 供給 空気 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1177	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1178	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1179	溶媒蒸留塔上段圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1180	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1181	プルトニウム洗浄器4段目アルファ線検出器の故障検知 （ディスク回転，ドラム回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1182	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1183	廃ガス貯留設備の圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1184	NOx廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1185	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1186	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1166	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1167	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1168	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1169	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1170	漏えい液希釈溶液供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1171	逆抽出器 溶液 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1172	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1173	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1174	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1175	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1176	洗浄塔 供給 空気 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1177	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1178	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1179	溶媒蒸留塔上段圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1180	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1181	プルトニウム洗浄器4段目アルファ線検出器の故障検知 （ディスク回転，ドラム回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1182	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1183	廃ガス貯留設備の圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1184	NOx廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1185	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1186	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～重大事故等に地震を要因とする施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1166	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1167	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1168	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1169	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1170	漏えい液希釈溶液供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1171	逆抽出器 溶液 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1172	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1173	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1174	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1175	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1176	洗浄塔 供給 空気 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1177	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1178	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1179	溶媒蒸留塔上段圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1180	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1181	プルトニウム洗浄器4段目アルファ線検出器の故障検知 （ディスク回転，ドラム回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1182	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1183	廃ガス貯留設備の圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1184	NOx廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1185	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1186	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1166	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1167	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1168	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1169	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1170	漏えい液希釈溶液供給槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1171	逆抽出器 溶液 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1172	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1173	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1174	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1175	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1176	洗浄塔 供給 空気 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1177	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1178	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1179	溶媒蒸留塔上段圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1180	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1181	プルトニウム洗浄器4段目アルファ線検出器の故障検知 （ディスク回転，ドラム回転，しゃ断位置，測定位置，校正位置）	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1182	廃ガス貯留設備の流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1183	廃ガス貯留設備の圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1184	N0x廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1185	廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1186	廃ガス貯留設備の放射線モニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1187	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1188	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1189	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1190	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1191	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1192	逆抽出塔溶液温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1193	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	常設SA	C/—	—	—	
1194	プルトニウム濃縮缶 圧力計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	—	
1195	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	—	
1196	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	—	
1197	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・溢水対策のため溢水対策のため計器の移設	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1198	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1199	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1200	固化セル圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1201	ガラス溶融炉炉内気相圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1202	結合装置内圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1203	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	16	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1204	純水中間貯槽水位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1205	脱硝塔 （コーン部）温度計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1206	自動充てん装置　充てん定位置	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1207	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1208	脱硝装置脱硝物温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1187	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1188	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1189	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1190	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1191	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1192	逆抽出塔溶液温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1193	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1194	プルトニウム濃縮缶 圧力計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1195	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1196	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1197	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1198	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1199	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1200	固化セル圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1201	ガラス溶融炉炉内気相圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1202	結合装置内圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1203	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	16	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1204	純水中間貯槽水位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1205	脱硝塔 （コーン部）温度計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1206	自動充てん装置 充てん定位置	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1207	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1208	脱硝装置脱硝物温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1187	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1188	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1189	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1190	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1191	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1192	逆抽出塔溶液温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1193	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1194	プルトニウム濃縮缶 圧力計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1195	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1196	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1197	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1198	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1199	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1200	固化セル圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1201	ガラス溶融炉炉内気相圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1202	結合装置内圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1203	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	16	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1204	純水中間貯槽水位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1205	脱硝塔 （コーン部）温度計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1206	自動充てん装置　充てん定位置	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1207	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1208	脱硝装置脱硝物温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1187	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1188	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1189	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1190	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1191	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1192	逆抽出塔溶液温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1193	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1194	プルトニウム濃縮缶 圧力計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1195	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1196	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1197	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1198	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1199	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1200	固化セル圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1201	ガラス溶融炉炉内気相圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1202	結合装置内圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1203	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1204	純水中間貯槽水位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1205	脱硝塔 （コーン部）温度計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1206	自動充てん装置　充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1207	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1208	脱硝装置脱硝物温度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条〈注14〉第1項第一号	第四十三条〈注14〉第1項第二号	第四十三条〈注14〉第1項第三号	第四十三条〈注14〉第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1187	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1188	第1洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1189	第3洗浄器 1段目 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1190	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1191	臨界検知用放射線検出器	3	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1192	逆抽出塔溶液温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1193	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1194	プルトニウム濃縮缶 圧力計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1195	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1196	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	1	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1197	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1198	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1199	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1200	固化セル圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1201	ガラス溶融炉炉内気相圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1202	結合装置内圧力計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1203	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	16	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1204	純水中間貯槽水位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1205	脱硝塔 （コーン部）温度計	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1206	自動充てん装置 充てん定位置	4	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1207	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1208	脱硝装置脱硝物温度計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1209	脱硝装置内部照度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1210	粉体移送機空気輸送検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1211	焙焼炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1212	還元炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1213	混合装置ミキサー出口水素濃度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CC	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1214	還元ガス受槽水素濃度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1215	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1216	燃焼装置温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1217	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1218	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1219	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1220	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1221	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1222	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1223	清澄機セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1224	中継槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1225	回収酸受槽セル漏えい液受皿液位	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1226	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1227	計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1209	脱硝装置内部照度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1210	粉体移送機空気輸送検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1211	焙焼炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1212	還元炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1213	混合装置ミキサー出口水素濃度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1214	還元ガス受槽水素濃度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1215	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1216	燃焼装置温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1217	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1218	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1219	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1220	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1221	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1222	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1223	清澄機セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1224	中継槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1225	回収酸受槽セル漏えい液受皿液位	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1226	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1227	計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1209	脱硝装置内部照度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1210	粉体移送機空気輸送検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1211	焙焼炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1212	還元炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1213	混合装置ミキサー出口水素濃度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1214	還元ガス受槽水素濃度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1215	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1216	燃焼装置温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1217	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1218	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1219	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1220	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1221	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1222	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1223	清澄機セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1224	中継槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1225	回収酸受槽セル漏えい液受皿液位	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1226	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1227	計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1209	脱硝装置内部照度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1210	粉体移送機空気輸送検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1211	焙焼炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1212	還元炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1213	混合装置ミキサー出口水素濃度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1214	還元ガス受槽水素濃度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1215	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1216	燃焼装置温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1217	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1218	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1219	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1220	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1221	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1222	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1223	清澄機セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1224	中継槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1225	回収酸受槽セル漏えい液受皿液位	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1226	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1227	計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1209	脱硝装置内部照度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1210	粉体移送機空気輸送検知計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1211	焙焼炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1212	還元炉入口温度計	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1213	混合装置ミキサー出口水素濃度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1214	還元ガス受槽水素濃度計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1215	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1216	燃焼装置温度計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1217	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1218	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1219	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1220	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1221	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1222	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1223	清澄機セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1224	中継槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1225	回収酸受槽セル漏えい液受皿液位	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1226	放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1227	計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1228	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1229	ドラミングセル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1230	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1231	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1232	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1233	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1234	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1235	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1236	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	S/—	—	—	
1237	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1238	分配塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1239	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1240	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1241	溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1242	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	S/—	—	—	
1243	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1244	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	S/—	—	—	
1245	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1246	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1228	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1229	ドラミングセル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1230	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1231	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1232	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1233	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1234	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1235	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1236	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1237	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1238	分配塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1239	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1240	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1241	溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1242	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1243	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1244	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1245	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1246	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1228	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1229	ドラミングセル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1230	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1231	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1232	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1233	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1234	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1235	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1236	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1237	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1238	分配塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1239	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1240	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1241	溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1242	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1243	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1244	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1245	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1246	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～注3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss（1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1228	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1229	ドラミングセル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1230	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1231	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1232	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1233	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1234	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1235	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1236	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1237	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1238	分配塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1239	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1240	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1241	溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1242	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1243	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1244	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1245	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1246	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1228	計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1229	ドラミングセル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1230	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1231	アクティブ試薬設備第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1232	アクティブ試薬設備第5室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1233	アクティブ試薬設備第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1234	アクティブ試薬設備第4室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1235	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1236	放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1237	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1238	分配塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1239	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1240	溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1241	溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1242	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1243	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1244	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1245	抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1246	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1247	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1248	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1249	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1250	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1251	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1252	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1253	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1254	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1255	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1256	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1257	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1258	回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1259	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1260	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1261	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1262	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1263	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1264	AT03漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1265	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1266	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1267	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1268	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1269	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2） 竜巻	第八条（注3） 外部火災	第八条（注3） 火山	第八条（注3） 航空機落下	第八条（注3） 落雷	第八条（注3） その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1247	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1248	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1249	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1250	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1251	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1252	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1253	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1254	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1255	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1256	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1257	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1258	回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1259	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1260	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1261	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1262	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1263	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1264	ATO3漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1265	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1266	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1267	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1268	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1269	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1247	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1248	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1249	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1250	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1251	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1252	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1253	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1254	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1255	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1256	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1257	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1258	回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1259	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1260	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1261	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1262	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1263	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1264	ATO3漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1265	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1266	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1267	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1268	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1269	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1247	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1248	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1249	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1250	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1251	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1252	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1253	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1254	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1255	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1256	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1257	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1258	回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1259	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1260	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1261	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1262	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1263	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1264	AT03漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1265	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1266	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1267	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1268	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1269	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1247	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1248	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1249	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1250	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1251	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1252	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1253	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1254	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1255	第1酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1256	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1257	第1酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1258	回収硝酸貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1259	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1260	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1261	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1262	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿5液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1263	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿6液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1264	AT03漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1265	廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1266	ウラン廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1267	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1268	再生溶媒受槽セル漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1269	溶媒貯槽第1セル漏えい液受皿　液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1270	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1271	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1272	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1273	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1274	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1275	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1276	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1277	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1278	濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1279	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1280	溶媒受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1281	溶媒供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1282	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1283	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1284	第6予備セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1285	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1286	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1287	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1288	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1289	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1290	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1291	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1292	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1293	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1294	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1295	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1270	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1271	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1272	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1273	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1274	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1275	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1276	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1277	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1278	濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1279	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1280	溶媒受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1281	溶媒供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1282	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1283	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1284	第6予備セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1285	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1286	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1287	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1288	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1289	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1290	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1291	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1292	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1293	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1294	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1295	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1270	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1271	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1272	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1273	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1274	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1275	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1276	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1277	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1278	濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1279	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1280	溶媒受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1281	溶媒供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1282	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1283	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1284	第6予備セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1285	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1286	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1287	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1288	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1289	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1290	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1291	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1292	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1293	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1294	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1295	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1270	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1271	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1272	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1273	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1274	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1275	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1276	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1277	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1278	濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1279	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1280	溶媒受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1281	溶媒供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1282	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1283	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1284	第6予備セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1285	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1286	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1287	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1288	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1289	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1290	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1291	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1292	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1293	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1294	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1295	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1270	精製建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1271	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1272	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1273	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1274	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1275	第2酸回収供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1276	第2酸回収精留塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1277	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1278	濃縮液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1279	第2酸回収回収硝酸受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1280	溶媒受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1281	溶媒供給槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1282	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1283	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1284	第6予備セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1285	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1286	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1287	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1288	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1289	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1290	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1291	溶媒貯槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1292	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1293	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿1 液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1294	精製建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1295	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿2 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1296	ブルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1297	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1298	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1299	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1300	ブルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1301	ブルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1302	ブルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1303	ブルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1304	ブルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1305	ブルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1306	放射性配管分岐室漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1307	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1308	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1309	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1310	プール水浄化塔室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1311	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1312	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1313	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1314	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1315	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1296	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1297	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1298	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1299	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1300	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1301	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1302	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1303	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1304	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1305	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1306	放射性配管分岐室漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1307	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1308	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1309	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1310	プール水浄化塔室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1311	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1312	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1313	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1314	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1315	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1296	ブルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1297	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1298	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1299	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1300	ブルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1301	ブルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1302	ブルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1303	ブルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1304	ブルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1305	ブルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1306	放射性配管分岐室漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1307	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1308	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1309	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1310	プール水浄化塔室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1311	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1312	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1313	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1314	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1315	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1296	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1297	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1298	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1299	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1300	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1301	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1302	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1303	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1304	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1305	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1306	放射性配管分岐室漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1307	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1308	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1309	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1310	プール水浄化塔室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1311	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1312	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1313	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1314	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1315	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1296	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1297	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1298	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1299	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1300	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1301	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1302	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1303	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1304	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1305	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1306	放射性配管分岐室漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1307	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1308	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1309	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1310	プール水浄化塔室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1311	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1312	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1313	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1314	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1315	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1316	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1317	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1318	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1319	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1320	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1321	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1322	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1323	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1324	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1325	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1326	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1327	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1328	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1329	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1330	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1331	放射性配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1332	回収操作ボックス漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1333	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1334	分析残液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1335	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1316	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1317	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1318	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1319	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1320	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1321	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1322	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1323	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1324	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1325	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1326	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1327	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1328	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1329	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1330	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1331	放射性配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1332	回収操作ボックス漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1333	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1334	分析残液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1335	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第十九条第二項	第二十条第一項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
1316	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1317	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1318	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1319	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1320	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1321	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1322	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1323	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1324	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1325	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1326	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1327	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1328	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1329	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1330	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1331	放射性配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1332	回収操作ボックス漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1333	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1334	分析残液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1335	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1316	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1317	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1318	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1319	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1320	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1321	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1322	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1323	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1324	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1325	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1326	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1327	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1328	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1329	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1330	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1331	放射性配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1332	回収操作ボックス漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1333	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1334	分析残液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1335	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1316	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1317	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1318	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1319	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1320	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1321	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1322	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1323	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1324	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1325	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1326	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1327	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1328	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1329	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1330	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1331	放射性配管第1セル漏えい液受皿1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1332	回収操作ボックス漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1333	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1334	分析残液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1335	回収槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1336	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1337	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1338	固化セル換気処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1339	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1340	固化セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1341	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1342	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1343	廃ガス処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1344	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1345	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1346	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1347	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1348	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1349	濃縮缶 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1350	濃縮液受槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1351	UO3溶解液受槽漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1352	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1353	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1354	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1355	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1356	AT01漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1357	硝酸プルトニウム移送グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1358	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1336	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1337	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1338	固化セル換気処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1339	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1340	固化セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1341	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1342	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1343	廃ガス処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1344	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1345	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1346	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1347	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1348	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1349	濃縮缶 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1350	濃縮液受槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1351	U03溶解液受槽漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1352	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1353	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1354	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1355	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1356	ATO1漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1357	硝酸プルトニウム移送グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1358	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1336	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1337	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1338	固化セル換気処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1339	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1340	固化セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1341	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1342	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1343	廃ガス処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1344	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1345	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1346	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1347	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1348	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1349	濃縮缶 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1350	濃縮液受槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1351	U03溶解液受槽漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1352	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1353	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1354	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1355	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1356	AT01漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1357	硝酸プルトニウム移送グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1358	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1336	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1337	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1338	固化セル換気処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1339	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1340	固化セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1341	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1342	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1343	廃ガス処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1344	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1345	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1346	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1347	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1348	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1349	濃縮缶 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1350	濃縮液受槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1351	UO3溶解液受槽漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1352	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1353	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1354	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1355	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1356	AT01漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1357	硝酸プルトニウム移送グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1358	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十一条第二項	第五十一条第一項
1336	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1337	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1338	固化セル換気処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1339	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1340	固化セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1341	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1342	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1343	廃ガス処理セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1344	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1345	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1346	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1347	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1348	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1349	濃縮缶 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1350	濃縮液受槽 漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1351	U03溶解液受槽漏えい液受皿 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1352	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1353	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1354	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1355	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1356	AT01漏えい液受皿2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1357	硝酸プルトニウム移送グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1358	硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1359	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1360	定量ポットグローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1361	混合槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1362	一時貯槽第1グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1363	一時貯槽第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1364	一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1365	脱硝装置グローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1366	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1367	真空グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1368	凝縮廃液受入グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1369	凝縮廃液払出グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1370	洗浄廃液受払グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1371	凝縮廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1372	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1373	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1374	低レベル廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1375	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1376	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1377	北第2配管室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1378	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1379	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1380	調整槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1381	熱分解装置漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1382	廃樹脂貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1383	サンプリング配管セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1384	洞道漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1359	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1360	定量ポットグローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1361	混合槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1362	一時貯槽第1グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1363	一時貯槽第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1364	一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1365	脱硝装置グローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1366	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1367	真空グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1368	凝縮廃液受入グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1369	凝縮廃液払出グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1370	洗浄廃液受払グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1371	凝縮廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1372	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1373	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1374	低レベル廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1375	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1376	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1377	北第2配管室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1378	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1379	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1380	調整槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1381	熱分解装置漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1382	廃樹脂貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1383	サンプリング配管セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1384	洞道漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1359	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1360	定量ポットグローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1361	混合槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1362	一時貯槽第1グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1363	一時貯槽第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1364	一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1365	脱硝装置グローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1366	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1367	真空グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1368	凝縮廃液受入グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1369	凝縮廃液払出グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1370	洗浄廃液受払グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1371	凝縮廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1372	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1373	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1374	低レベル廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1375	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1376	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1377	北第2配管室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1378	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1379	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1380	調整槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1381	熱分解装置漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1382	廃樹脂貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1383	サンプリング配管セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1384	洞道漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1359	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1360	定量ポットグローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1361	混合槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1362	一時貯槽第1グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1363	一時貯槽第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1364	一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1365	脱硝装置グローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1366	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1367	真空グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1368	凝縮廃液受入グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1369	凝縮廃液払出グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1370	洗浄廃液受払グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1371	凝縮廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1372	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1373	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1374	低レベル廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1375	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1376	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1377	北第2配管室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1378	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1379	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1380	調整槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1381	熱分解装置漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1382	廃樹脂貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1383	サンプリング配管セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1384	洞道漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1359	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1360	定量ポットグローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1361	混合槽セル漏えい液受皿液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1362	一時貯槽第1グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1363	一時貯槽第2グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1364	一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1365	脱硝装置グローブボックス液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1366	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1367	真空グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1368	凝縮廃液受入グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1369	凝縮廃液払出グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1370	洗浄廃液受払グローブボックス液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1371	凝縮廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1372	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1373	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1374	低レベル廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1375	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1376	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1377	北第2配管室漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1378	洗浄廃液受槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1379	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1380	調整槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1381	熱分解装置漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1382	廃樹脂貯槽漏えい液受皿液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1383	サンプリング配管セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1384	洞道漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1385	エンドピースシュートガス洗浄塔入口6N回収硝酸流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1386	溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1387	溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1388	溶解槽セル漏えい検知ポット4液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1389	溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	安重	—	S/—	—	—	
1390	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1391	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1392	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1393	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1394	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1395	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1396	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1397	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	S/—	—	—	
1398	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	S/—	—	—	
1399	サンプリングベンチ第3セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1400	サンプリングベンチ第4セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1401	サンプリングベンチ第5セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1402	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1403	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1404	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1405	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1406	ウランモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1407	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1408	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第１項	第四条第２項	第四条第３項	第五条第１項（注１）	第六条第１項	第六条第２項	第六条第３項	第七条第１項（注２）	第八条（竜巻）	第八条（注３）外部火災	第八条（注３）火山	第八条（注３）航空機落下	第八条（注３）落雷	第八条（注３）その他	第九条第１項（注４）	第十条第１項	第十条第１項第一号	第十条第１項第二号	第十条第１項第三号	第十条第１項第四号	第十条第１項第五号	第十条第１項第六号	第十条第１項第七号	第十条第１項第八号	第十条第１項第九号イ	第十条第１項第九号ロ	第十条第１項第九号ハ	第十一条第１項	第十一条第２項	第十一条第３項（注５）	第十一条第４項	第十一条第５項	第十一条第６項	第十一条第７項	第十一条第８項	第十一条第９項	第十一条第１０項	第十一条第１１項	第十一条第１２項	第十二条第１項	第十三条第１項	第十四条第１項第一号（注６）	第十四条第１項第二号	第十四条第１項第三号（注７）	第十五条第１項	第十六条第１項（注８）	第十六条第２項（注９）	第十六条第３項（注１０）	第十六条第４項（注１０）	第十六条第５項
1385	エンドピースシュートガス洗浄塔入口6N回収硝酸流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1386	溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1387	溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
1388	溶解槽セル漏えい検知ポット4液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1389	溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1390	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1391	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1392	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1393	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1394	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1395	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1396	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1397	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1398	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1399	サンプリングベンチ第3セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1400	サンプリングベンチ第4セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1401	サンプリングベンチ第5セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1402	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1403	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1404	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1405	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1406	ウランモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1407	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1408	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項第六号	第二十二条第1項	第二十二条第2項	第二十二条第3項	第二十二条第4項	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1385	エンドピースシュートガス洗浄塔入口6N回収硝酸流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1386	溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1387	溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1388	溶解槽セル漏えい検知ポット4液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1389	溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1390	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1391	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1392	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1393	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1394	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1395	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1396	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1397	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1398	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1399	サンプリングベンチ第3セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1400	サンプリングベンチ第4セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1401	サンプリングベンチ第5セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1402	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1403	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1404	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1405	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1406	ウランモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1407	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1408	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1385	エンドピースシュートガス洗浄塔入口 6N回収硝酸流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1386	溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1387	溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1388	溶解槽セル漏えい検知ポット4液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1389	溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1390	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1391	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1392	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1393	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1394	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1395	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1396	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1397	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1398	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1399	サンプリングベンチ第3セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1400	サンプリングベンチ第4セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1401	サンプリングベンチ第5セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1402	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1403	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1404	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1405	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1406	ウランモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1407	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1408	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1385	エンドピースシュートガス洗浄塔入口6N回収硝酸流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1386	溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1387	溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1388	溶解槽セル漏えい検知ポット4液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1389	溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1390	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1391	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1392	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1393	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1394	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1395	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1396	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1397	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1398	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1399	サンプリングベンチ第3セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1400	サンプリングベンチ第4セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1401	サンプリングベンチ第5セル漏えい液検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1402	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1403	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1404	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1405	安全冷却水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1406	ウランモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1407	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1408	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1409	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1410	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1411	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1412	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1413	ウラン精製器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1414	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1415	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1416	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1417	安全冷却水放射線レベル計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1418	アルファモニタ流量計測ポット　流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1419	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1420	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1421	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1422	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1423	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1424	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1425	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン硝酸プルトニウム溶液 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	—	
1426	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	
1427	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1428	アクティブトレンチ漏えい検知ポット液位計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1429	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1430	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1431	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1432	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1433	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1434	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1435	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1409	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1410	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1411	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1412	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1413	ウラン精製器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1414	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1415	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1416	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1417	安全冷却水放射線レベル計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1418	アルファモニタ流量計測ポット　流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1419	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1420	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1421	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1422	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1423	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1424	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1425	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン硝酸プルトニウム溶液 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1426	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1427	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1428	アクティブトレンチ漏えい検知ポット液位計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1429	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1430	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1431	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1432	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1433	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1434	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1435	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1409	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1410	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1411	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1412	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1413	ウラン精製器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1414	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1415	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1416	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1417	安全冷却水放射線レベル計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1418	アルファモニタ流量計測ポット　流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1419	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1420	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1421	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1422	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1423	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1424	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1425	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン硝酸プルトニウム溶液 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1426	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1427	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1428	アクティブトレンチ漏えい検知ポット液位計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1429	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1430	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1431	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1432	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1433	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1434	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1435	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1409	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1410	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1411	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1412	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1413	ウラン精製器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1414	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1415	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1416	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1417	安全冷却水放射線レベル計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1418	アルファモニタ流量計測ポット　流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1419	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1420	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1421	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1422	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1423	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1424	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1425	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン硝酸プルトニウム溶液 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1426	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1427	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1428	アクティブトレンチ漏えい検知ポット液位計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1429	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1430	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1431	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1432	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1433	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1434	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1435	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1409	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1410	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1411	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1412	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1413	ウラン精製器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1414	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1415	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1416	温水放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1417	安全冷却水放射線レベル計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1418	アルファモニタ流量計測ポット　流量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1419	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1420	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1421	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1422	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1423	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1424	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1425	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン硝酸プルトニウム溶液 流量計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—
1426	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1427	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1428	アクティブトレンチ漏えい検知ポット液位計	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1429	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1430	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1431	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1432	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1433	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1434	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1435	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1436	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1437	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1438	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1439	安全冷却水系放射線レベル計 （不溶解残渣系）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1440	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1441	サンプリング装置漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1442	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1443	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1444	セル漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1445	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1446	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1447	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1448	放射性配管分岐セル漏えい液受皿4漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1449	固化セル温度計	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1450	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1451	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1452	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1453	安全冷水膨張槽水位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1454	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1455	粉体移送機秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1456	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1457	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1458	粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	C/—	—	—	
1459	混合粉末充てんノズル部粉末缶充てん定位置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1460	冷水1放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1461	冷水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1462	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防溝機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1463	プール水冷却系浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防溝機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条（注1）第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条（注2）第1項	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条（注4）第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条（注6）第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十四条（注7）第1項第三号	第十五条第1項	第十六条（注8）第1項	第十六条（注9）第2項	第十六条（注9）第3項	第十六条（注10）第4項	第十六条第5項
1436	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1437	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1438	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1439	安全冷却水系放射線レベル計（不溶解残渣系）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1440	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1441	サンプリング装置漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1442	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1443	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1444	セル漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1445	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1446	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1447	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1448	放射性配管分岐セル漏えい液受皿4漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1449	固化セル温度計	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1450	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1451	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1452	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1453	安全冷水膨張槽水位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1454	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1455	粉体移送機秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1456	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1457	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1458	粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1459	混合粉末充てんノズル部粉末缶充てん定位置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1460	冷水1放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1461	冷水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1462	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1463	プール水冷却系浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1436	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1437	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1438	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1439	安全冷却水系放射線レベル計（不溶解残渣系）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1440	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1441	サンプリング装置漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1442	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1443	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1444	セル漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1445	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1446	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1447	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1448	放射性配管分岐セル漏えい液受皿4漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1449	固化セル温度計	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1450	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1451	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1452	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1453	安全冷水膨張槽水位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1454	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1455	粉体移送機秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1456	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1457	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1458	粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1459	混合粉末充てんノズル部粉末缶充てん定位置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1460	冷水1放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1461	冷水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1462	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1463	プール水冷却系浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1436	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1437	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1438	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1439	安全冷却水系放射線レベル計（不溶解残渣系）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1440	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1441	サンプリング装置漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1442	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1443	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1444	セル漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1445	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1446	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1447	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1448	放射性配管分岐セル漏えい液受皿4漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1449	固化セル温度計	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1450	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1451	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1452	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1453	安全冷水膨張槽水位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1454	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1455	粉体移送機秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1456	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1457	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1458	粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1459	混合粉末充てんノズル部粉末缶充てん定位置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1460	冷水1放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1461	冷水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1462	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1463	プール水冷却系浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1436	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1437	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1438	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1439	安全冷却水系放射線レベル計（不溶解残渣系）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1440	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1441	サンプリング装置漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1442	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1443	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1444	セル漏えい検知ポット3液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1445	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1446	セル漏えい検知ポット1液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1447	セル漏えい検知ポット2液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1448	放射性配管分岐セル漏えい液受皿4漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1449	固化セル温度計	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1450	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1451	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1452	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1453	安全冷水膨張槽水位計	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1454	安全冷却水放射線レベル計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1455	粉体移送機秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1456	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1457	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1458	粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1459	混合粉末充てんノズル部粉末缶充てん定位置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1460	冷水1放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1461	冷水2放射線レベル計	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1462	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1463	プール水冷却系浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1464	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1465	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	屋外	①	改造	地震(6条) 落雷(8条) 外火(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (外火) ・外火対策のため保安器の移設	安重	—	S/—	—	—	
1466	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1467	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1468	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1469	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1470	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1471	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1472	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1473	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1474	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1475	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1476	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1477	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1478	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1479	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1480	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1481	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1482	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1464	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1465	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1466	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1467	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1468	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1469	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1470	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1471	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1472	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1473	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1474	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1475	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1476	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1477	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1478	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1479	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1480	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1481	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1482	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第十九条第二項	第二十条第一項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第二項	第二十二条第一項第一号	第二十二条第一項第二号	第二十二条第一項第三号	第二十二条第一項第四号	第二十二条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
1464	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1465	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1466	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1467	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1468	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1469	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1470	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1471	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1472	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1473	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1474	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1475	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1476	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1477	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1478	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1479	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1480	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1481	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1482	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1464	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1465	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1466	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1467	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1468	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1469	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1470	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1471	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1472	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1473	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1474	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1475	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1476	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1477	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1478	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1479	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1480	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1481	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1482	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1464	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1465	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	4	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1466	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1467	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1468	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1469	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1470	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1471	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1472	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1473	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1474	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1475	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1476	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1477	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1478	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1479	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1480	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1481	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1482	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1483	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1484	洗浄塔窒素ガス供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1485	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1486	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1487	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1488	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1489	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1490	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1491	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラニル濃縮液の供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1492	ウラン酸化物貯蔵容器充てん定位置の検知によるUO_3粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	BA	②-2	既設	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1493	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1494	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1495	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1496	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CC	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1497	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1498	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1499	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	—	—	
1500	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1501	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1502	固化セル内の温度制御	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	—	—	
1503	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1504	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1505	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	—	—	
1506	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1483	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1484	洗浄塔窒素ガス供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1485	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1486	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1487	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1488	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1489	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1490	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1491	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラニル濃縮液の供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1492	ウラン酸化物貯蔵容器充てん定位置の検知によるU03粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1493	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—
1494	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—
1495	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1496	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1497	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1498	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1499	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1500	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—
1501	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—
1502	固化セル内の温度制御	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1503	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1504	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1505	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—
1506	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十二条第1項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1483	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1484	洗浄塔窒素ガス供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1485	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1486	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1487	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1488	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1489	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1490	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1491	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラニル濃縮液の供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1492	ウラン酸化物貯蔵容器充てん定位置の検知によるUO_3粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1493	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1494	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1495	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1496	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1497	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1498	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1499	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1500	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1501	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1502	固化セル内の温度制御	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1503	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1504	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1505	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1506	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1483	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1484	洗浄塔窒素ガス供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1485	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1486	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1487	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1488	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1489	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1490	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1491	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラニル濃縮液の供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1492	ウラン酸化物貯蔵容器充てん定位置の検知によるUO3粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1493	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1494	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1495	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1496	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1497	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1498	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1499	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1500	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1501	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1502	固化セル内の温度制御	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1503	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1504	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1505	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1506	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1483	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1484	洗浄塔窒素ガス供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1485	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1486	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1487	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水しゃ断回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1488	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1489	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1490	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1491	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラニル濃縮液の供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1492	ウラン酸化物貯蔵容器充てん定位置の検知によるUO_3粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1493	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1494	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1495	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1496	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1497	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1498	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1499	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1500	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1501	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1502	固化セル内の温度制御	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1503	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1504	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1505	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1506	粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1507	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1508	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶払出装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	安重	—	C/—	—	—	
1509	粉末缶充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1510	換気設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	FC, FA, AA, AB, AC, BA, CA, CB, AD, DA, KA, AE, AH, DC, KBE	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1511	塔槽類廃ガス処理設備の加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA, AB, AC, CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1512	清澄機軸受温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1513	せん断処理・溶解廃ガス処理設備のＮＯｘ吸収塔出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1514	せん断処理・溶解廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1515	プルトニウム洗浄器6段目供給プルトニウム逆抽出液流量／プルトニウム洗浄器供給総ウラナス流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1516	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1517	補助抽出器中性子計数率	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1518	ウラン濃縮缶密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1519	ウラン濃縮缶液位計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1520	ウラン濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1521	ウラン濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1522	高レベル廃液濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1523	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1524	第１酸回収系精留塔液位 第２酸回収系精留塔液位	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1525	蒸発缶加熱蒸気圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1526	第１酸回収系精留塔圧力 第２酸回収系精留塔圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1527	蒸気発生器加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1528	ウラナス製造器 供給 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1529	第1気液分離槽 出口 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1530	第2気液分離槽 供給 窒素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1531	ウラナス製造器 供給 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1532	第1気液分離槽 出口 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1533	プルトニウム洗浄器5段目供給プルトニウム逆抽出液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1534	逆抽出塔 供給 有機溶媒 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1535	逆抽出塔 供給 溶液 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1536	プルトニウム濃縮缶 密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	計装(47条)	(計装) ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1507	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1508	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶払出装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1509	粉末缶充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1510	換気設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1511	塔槽類廃ガス処理設備の加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1512	清澄機軸受温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1513	せん断処理・溶解廃ガス処理設備のＮＯｘ吸収塔出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1514	せん断処理・溶解廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1515	プルトニウム洗浄器6段目供給プルトニウム逆抽出液流量／プルトニウム洗浄器供給総ウラナス流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1516	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1517	補助抽出器中性子計数率	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1518	ウラン濃縮缶密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1519	ウラン濃縮缶液位計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1520	ウラン濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1521	ウラン濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1522	高レベル廃液濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1523	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1524	第１酸回収系精留塔液位 第２酸回収系精留塔液位	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1525	蒸発缶加熱蒸気圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1526	第１酸回収系精留塔圧力 第２酸回収系精留塔圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1527	蒸気発生器加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1528	ウラナス製造器 供給 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1529	第1気液分離槽 出口 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1530	第2気液分離槽 供給 窒素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1531	ウラナス製造器 供給 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1532	第1気液分離槽 出口 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1533	プルトニウム洗浄器5段目供給プルトニウム逆抽出液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1534	逆抽出塔 供給 有機溶媒 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1535	逆抽出塔 供給 溶液 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1536	プルトニウム濃縮缶 密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十八条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
1507	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1508	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶払出装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1509	粉末缶充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1510	換気設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1511	塔槽類廃ガス処理設備の加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1512	清澄機軸受温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1513	せん断処理・溶解廃ガス処理設備のＮＯｘ吸収塔出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1514	せん断処理・溶解廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1515	プルトニウム洗浄器6段目供給プルトニウム逆抽出液流量／プルトニウム洗浄器供給総ウラナス流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1516	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1517	補助抽出器中性子計数率	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1518	ウラン濃縮缶密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1519	ウラン濃縮缶液位計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1520	ウラン濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1521	ウラン濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1522	高レベル廃液濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1523	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1524	第１酸回収系精留塔液位 第２酸回収系精留塔液位	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1525	蒸発缶加熱蒸気圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1526	第１酸回収系精留塔圧力 第２酸回収系精留塔圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1527	蒸気発生器加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1528	ウラナス製造器 供給 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1529	第1気液分離槽 出口 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1530	第2気液分離槽 供給 窒素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1531	ウラナス製造器 供給 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1532	第1気液分離槽 出口 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1533	プルトニウム洗浄器5段目供給プルトニウム逆抽出液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1534	逆抽出塔 供給 有機溶媒 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1535	逆抽出塔 供給 溶液 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1536	プルトニウム濃縮缶 密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1507	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1508	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶払出装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1509	粉末缶充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1510	換気設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1511	塔槽類廃ガス処理設備の加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1512	清澄機軸受温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1513	せん断処理・溶解廃ガス処理設備のＮＯｘ吸収塔出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1514	せん断処理・溶解廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1515	プルトニウム洗浄器6段目供給プルトニウム逆抽出液流量／プルトニウム洗浄器供給総ウラナス流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1516	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1517	補助抽出器中性子計数率	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1518	ウラン濃縮缶密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1519	ウラン濃縮缶液位計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1520	ウラン濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1521	ウラン濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1522	高レベル廃液濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1523	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1524	第１酸回収系精留塔液位 第２酸回収系精留塔液位	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1525	蒸発缶加熱蒸気圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1526	第１酸回収系精留塔圧力 第２酸回収系精留塔圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1527	蒸気発生器加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1528	ウラナス製造器 供給 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1529	第1気液分離槽 出口 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1530	第2気液分離槽 供給 窒素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1531	ウラナス製造器 供給 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1532	第1気液分離槽 出口 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1533	プルトニウム洗浄器5段目供給プルトニウム逆抽出液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1534	逆抽出塔 供給 有機溶媒 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1535	逆抽出塔 供給 溶液 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1536	プルトニウム濃縮缶 密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1507	リワーク粉砕粉末充てんノズル部保管容器充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1508	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶払出装置の起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1509	粉末缶充てん定位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1510	換気設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1511	塔槽類廃ガス処理設備の加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1512	清澄機軸受温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1513	せん断処理・溶解廃ガス処理設備のＮＯｘ吸収塔出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1514	せん断処理・溶解廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1515	プルトニウム洗浄器6段目供給プルトニウム逆抽出液流量／プルトニウム洗浄器供給総ウラナス流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1516	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1517	補助抽出器中性子計数率	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1518	ウラン濃縮缶密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1519	ウラン濃縮缶液位計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1520	ウラン濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1521	ウラン濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1522	高レベル廃液濃縮缶圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1523	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1524	第１酸回収系精留塔液位 第２酸回収系精留塔液位	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1525	蒸発缶加熱蒸気圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1526	第１酸回収系精留塔圧力 第２酸回収系精留塔圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1527	蒸気発生器加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1528	ウラナス製造器 供給 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1529	第1気液分離槽 出口 水素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1530	第2気液分離槽 供給 窒素 ガス流量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1531	ウラナス製造器 供給 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1532	第1気液分離槽 出口 水素 ガス圧力計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1533	プルトニウム洗浄器5段目供給プルトニウム逆抽出液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1534	逆抽出塔 供給 有機溶媒 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1535	逆抽出塔 供給 溶液 温度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1536	プルトニウム濃縮缶 密度計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1537	凝縮器 出口 冷却水 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1538	プルトニウム濃縮缶 液位計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	閉じ込め(10条) 計装(17条)	(閉じ込め)（計装） ・可搬型計器に接続するため既設の計装配管へコネクタ取付 ・工程停止のインターロック追加	非安重	—	C/—	—	—	
1539	凝縮器 出口 廃ガス 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1540	注水槽液位	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1541	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1542	塔槽類廃ガス処理設備加熱器出口廃ガス温度制御	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA,DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1543	高レベル廃液共用貯槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1544	高レベル廃液混合槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1545	供給液槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1546	固化セル移送台車位置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1547	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1548	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備廃ガス洗浄器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1549	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1550	脱硝塔内流動層レベル	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1551	脱硝塔内圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1552	ウラナス製造器 供給 硝酸ウラニル溶液 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1553	硝酸調整槽硝酸密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1554	硝酸供給槽可溶性中性子吸収材濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1555	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1556	第１洗浄塔洗浄廃液密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1557	抽出塔供給有機溶媒流量	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加	非安重	—	C/—	—	—	
1558	ウラン濃縮缶冷却器出口凝縮液温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1559	蒸発缶 （気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1560	凝縮液冷却器 出口 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1561	蒸発缶 （気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1562	ウラン逆抽出器 供給 硝酸溶液 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1563	燃料番号読取装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1564	せん断刃位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1565	燃料送り出し検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1566	ホイール位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1567	ホイールロック位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1537	凝縮器 出口 冷却水 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1538	プルトニウム濃縮缶 液位計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1539	凝縮器 出口 廃ガス 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1540	注水槽液位	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1541	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1542	塔槽類廃ガス処理設備加熱器出口廃ガス温度制御	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1543	高レベル廃液共用貯槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1544	高レベル廃液混合槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1545	供給液槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1546	固化セル移送台車位置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1547	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1548	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備廃ガス洗浄器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1549	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1550	脱硝塔内流動層レベル	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1551	脱硝塔内圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1552	ウラナス製造器 供給 硝酸ウラニル溶液 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1553	硝酸調整槽硝酸密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1554	硝酸供給槽可溶性中性子吸収材濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1555	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1556	第１洗浄塔洗浄廃液密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1557	抽出塔供給有機溶媒流量	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1558	ウラン濃縮缶冷却器出口凝縮液温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1559	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1560	凝縮液冷却器 出口 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1561	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1562	ウラン逆抽出器 供給 硝酸溶液 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1563	燃料番号読取装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1564	せん断刃位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1565	燃料送り出し検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1566	ホイール位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1567	ホイールロック位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1537	凝縮器 出口 冷却水 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1538	プルトニウム濃縮缶 液位計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1539	凝縮器 出口 廃ガス 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1540	注水槽液位	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1541	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1542	塔槽類廃ガス処理設備加熱器出口廃ガス温度制御	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1543	高レベル廃液共用貯槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1544	高レベル廃液混合槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1545	供給液槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1546	固化セル移送台車位置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1547	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1548	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備廃ガス洗浄器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1549	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1550	脱硝塔内流動層レベル	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1551	脱硝塔内圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1552	ウラナス製造器 供給 硝酸ウラニル溶液 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1553	硝酸調整槽硝酸密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1554	硝酸供給槽可溶性中性子吸収材濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1555	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1556	第１洗浄塔洗浄廃液密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1557	抽出塔供給有機溶媒流量	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1558	ウラン濃縮缶冷却器出口凝縮液温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1559	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1560	凝縮液冷却器 出口 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1561	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1562	ウラン逆抽出器 供給 硝酸溶液 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1563	燃料番号読取装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1564	せん断刃位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1565	燃料送り出し検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1566	ホイール位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1567	ホイールロック位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1537	凝縮器 出口 冷却水 流量計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1538	プルトニウム濃縮缶 液位計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1539	凝縮器 出口 廃ガス 温度計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1540	注水槽液位	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1541	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1542	塔槽類廃ガス処理設備加熱器出口廃ガス温度制御	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1543	高レベル廃液共用貯槽廃液温度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1544	高レベル廃液混合槽廃液温度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1545	供給液槽廃液温度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1546	固化セル移送台車位置	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1547	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1548	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備廃ガス洗浄器出口側廃ガス温度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1549	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備加熱器出口側廃ガス温度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1550	脱硝塔内流動層レベル	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1551	脱硝塔内圧力	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1552	ウラナス製造器 供給 硝酸ウラニル溶液 流量計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1553	硝酸調整槽硝酸密度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1554	硝酸供給槽可溶性中性子吸収材濃度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1555	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1556	第１洗浄塔洗浄廃液密度	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1557	抽出塔供給有機溶媒流量	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1558	ウラン濃縮缶冷却器出口凝縮液温度計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1559	蒸発缶 （気液分離部）液位計2	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1560	凝縮液冷却器 出口 温度計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1561	蒸発缶 （気液分離部）液位計2	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1562	ウラン逆抽出器 供給 硝酸溶液 温度計	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1563	燃料番号読取装置	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1564	せん断刃位置検出器	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1565	燃料送り出し検出器	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1566	ホイール位置検出器	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1567	ホイールロック位置検出器	一式	丙3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1537	凝縮器 出口 冷却水 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1538	プルトニウム濃縮缶 液位計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1539	凝縮器 出口 廃ガス 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1540	注水槽液位	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1541	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1542	塔槽類廃ガス処理設備加熱器出口廃ガス温度制御	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1543	高レベル廃液共用貯槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1544	高レベル廃液混合槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1545	供給液槽廃液温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1546	固化セル移送台車位置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1547	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1548	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備廃ガス洗浄器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1549	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備加熱器出口側廃ガス温度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1550	脱硝塔内流動層レベル	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1551	脱硝塔内圧力	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1552	ウラナス製造器 供給 硝酸ウラニル溶液 流量計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1553	硝酸調整槽硝酸密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1554	硝酸供給槽可溶性中性子吸収材濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1555	第１洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度／第２洗浄塔供給洗浄用硝酸濃度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1556	第１洗浄塔洗浄廃液密度	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1557	抽出塔供給有機溶媒流量	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1558	ウラン濃縮缶冷却器出口凝縮液温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1559	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1560	凝縮液冷却器 出口 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1561	蒸発缶（気液分離部）液位計2	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1562	ウラン逆抽出器 供給 硝酸溶液 温度計	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1563	燃料番号読取装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1564	せん断刃位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1565	燃料送り出し検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1566	ホイール位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1567	ホイールロック位置検出器	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1568	清澄機振動	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1569	抽出塔供給溶解液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1570	分配設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1571	プルトニウム分配塔供給硝酸ウラナス／硝酸ヒドラジン流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1572	プルトニウム精製設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1573	脱硝塔外壁温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1574	せん断処理・溶解廃ガス処理設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1575	塔槽類廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA, AB, AC, KA, AD, AE, AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1576	塔槽類廃ガス処理設備高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA, AB, AC, BA, CA, KA, AD, DA, DC, AE, AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1577	塔槽類廃ガス処理設備排風機入口側圧力／入口・出口間差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AB, AC, BA, CA, DA, DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1578	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備ミストフィルタ／ルテニウム吸着塔／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1579	高レベル濃縮廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1580	不溶解残渣廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1581	安全冷却水系の冷却水循環ポンプ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA, GA, AB, AC, CA, KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1582	水素掃気用希釈空気流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA, AB, AC, CA, KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1583	安全蒸気系のボイラ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1584	可搬型計測ユニット用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	圧縮機	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1585	可搬型代替注水設備流量計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1586	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（超音波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA, G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1587	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（メジャー）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA, G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1588	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（エアパージ式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1589	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（電波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1590	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（サーベイメータ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA, G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1591	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（線量率計）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1592	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（測温抵抗体）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1593	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（サーミスタ）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	FA, G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1594	可搬型スプレイ設備流量計	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1595	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AC, G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AC
1596	可搬型建屋供給冷却水流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1568	清澄機振動	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1569	抽出塔供給溶解液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1570	分配設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1571	プルトニウム分配塔供給硝酸ウラナス／硝酸ヒドラジン流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1572	プルトニウム精製設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1573	脱硝塔外壁温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1574	せん断処理・溶解廃ガス処理設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1575	塔槽類廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1576	塔槽類廃ガス処理設備高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1577	塔槽類廃ガス処理設備排風機入口側圧力／入口・出口間差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1578	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備ミストフィルタ／ルテニウム吸着塔／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1579	高レベル濃縮廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1580	不溶解残渣廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1581	安全冷却水系の冷却水循環ポンプ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1582	水素掃気用希釈空気流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1583	安全蒸気系のボイラ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1584	可搬型計測ユニット用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1585	可搬型代替注水設備流量計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1586	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（超音波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1587	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（メジャー）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1588	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（エアパージ式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1589	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（電波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1590	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（サーベイメータ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1591	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（線量率計）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1592	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（測温抵抗体）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1593	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（サーミスタ）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1594	可搬型スプレイ設備流量計	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1595	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1596	可搬型建屋供給冷却水流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1568	清澄機振動	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1569	抽出塔供給溶解液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1570	分配設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1571	プルトニウム分配塔供給硝酸ウラナス／硝酸ヒドラジン流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1572	プルトニウム精製設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1573	脱硝塔外壁温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1574	せん断処理・溶解廃ガス処理設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1575	塔槽類廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1576	塔槽類廃ガス処理設備高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1577	塔槽類廃ガス処理設備排風機入口側圧力／入口・出口間差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1578	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備ミストフィルタ／ルテニウム吸着塔／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1579	高レベル濃縮廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1580	不溶解残渣廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1581	安全冷却水系の冷却水循環ポンプ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1582	水素掃気用希釈空気流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1583	安全蒸気系のボイラ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1584	可搬型計測ユニット用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1585	可搬型代替注水設備流量計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1586	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（超音波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1587	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（メジャー）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1588	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（エアパージ式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1589	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（電波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1590	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（サーベイメータ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1591	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（線量率計）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1592	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（測温抵抗体）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1593	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（サーミスタ）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1594	可搬型スプレイ設備流量計	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1595	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1596	可搬型建屋供給冷却水流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1568	清澄機振動	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1569	抽出塔供給溶解液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1570	分配設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1571	プルトニウム分配塔供給硝酸ウラナス／硝酸ヒドラジン流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1572	プルトニウム精製設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1573	脱硝塔外壁温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1574	せん断処理・溶解廃ガス処理設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1575	塔槽類廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1576	塔槽類廃ガス処理設備高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1577	塔槽類廃ガス処理設備排風機入口側圧力／入口・出口間差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1578	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備ミストフィルタ／ルテニウム吸着塔／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1579	高レベル濃縮廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1580	不溶解残渣廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1581	安全冷却水系の冷却水循環ポンプ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1582	水素掃気用希釈空気流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1583	安全蒸気系のボイラ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1584	可搬型計測ユニット用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1585	可搬型代替注水設備流量計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1586	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（超音波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1587	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（メジャー）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1588	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（エアパージ式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1589	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（電波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1590	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（サーベイメータ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1591	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（線量率計）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1592	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（測温抵抗体）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1593	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（サーミスタ）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1594	可搬型スプレイ設備流量計	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1595	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1596	可搬型建屋供給冷却水流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1568	清澄機振動	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1569	抽出塔供給溶解液流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1570	分配設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1571	プルトニウム分配塔供給硝酸ウラナス／硝酸ヒドラジン流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1572	プルトニウム精製設備のプルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報に係る工程停止回路	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1573	脱硝塔外壁温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1574	せん断処理・溶解廃ガス処理設備ミストフィルタ／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1575	塔槽類廃ガス処理設備排風機回転数	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1576	塔槽類廃ガス処理設備高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1577	塔槽類廃ガス処理設備排風機入口側圧力／入口・出口間差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1578	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備ミストフィルタ／ルテニウム吸着塔／高性能粒子フィルタ／よう素フィルタ差圧	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1579	高レベル濃縮廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1580	不溶解残渣廃液貯槽廃液温度	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1581	安全冷却水系の冷却水循環ポンプ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1582	水素掃気用希釈空気流量	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1583	安全蒸気系のボイラ故障	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1584	可搬型計測ユニット用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1585	可搬型代替注水設備流量計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1586	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（超音波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1587	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（メジャー）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1588	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（エアパージ式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1589	可搬型燃料貯蔵プール等水位計（電波式）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1590	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（サーベイメータ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1591	可搬型燃料貯蔵プール等空間線量率計（線量率計）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1592	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（測温抵抗体）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1593	可搬型燃料貯蔵プール等温度計（サーミスタ）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1594	可搬型スプレイ設備流量計	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1595	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1596	可搬型建屋供給冷却水流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1597	可搬型セル導出ユニット流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1598	可搬型膨張槽液位計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1599	可搬型漏えい液受皿液位計 （計測用ポンペを含む）	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1600	可搬型セル導出ユニットフィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1601	可搬型フィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1602	可搬型冷却コイル圧力計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1603	可搬型廃ガス洗浄塔入口圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1604	可搬型導出先セル圧力計	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1605	可搬型水素掃気系統圧縮空気圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1606	可搬型水素濃度計 （冷却器，吸着剤カラム，真空ポンプ，凝縮液回収容器を搭載）	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1607	ガンマ線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AG, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AC
1608	中性子線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AG, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AC
1609	可搬型冷却水排水線量計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AG, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
1610	可搬型建屋内線量率計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AG, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1611	可搬型凝縮器出口排気温度計 （熱電対）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AC, CA, KA, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AC, CA, KA
1612	可搬型凝縮水槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB
1613	可搬型圧縮空気手動供給ユニット接続系統圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB, AC, CA, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB, AC, CA
1614	可搬型機器圧縮空気自動供給ユニット圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB, AC, CA, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB, AC, CA
1615	可搬型圧縮空気自動供給貯槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB, AC, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB, AC
1616	可搬型凝縮器出口排気温度計 （測温抵抗体）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AB, G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB
1617	可搬型かくはん系統圧縮空気圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC, CA, KA, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC, CA, KA
1618	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AC, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
1619	可搬型圧縮空気自動供給ユニット圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	CA, G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
1620	可搬型放水砲流量計	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
1621	可搬型貯水槽水位計 （ロープ式）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：G13, G14
1622	可搬型貯水槽水位計 （電波式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：G13, G14
1623	可搬型放水砲圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
1624	可搬型貯槽液位計	106	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, KA, G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1625	可搬型貯槽温度計 （測温抵抗体）	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA
1626	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, KA, G13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, KA
1627	可搬型機器注水流量計	167	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA
1628	可搬型凝縮器通水流量計	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, KA, G 13, G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA, AB, AC, CA, KA

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻	第八条（注3） 外部火災	第八条（注3） 火山	第八条（注3） 航空機落下	第八条（注3） 落雷	第八条（注3） その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1597	可搬型セル導出ユニット流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1598	可搬型膨張槽液位計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1599	可搬型漏えい液受皿液位計 （計測用ポンペを含む）	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1600	可搬型セル導出ユニットフィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1601	可搬型フィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1602	可搬型冷却コイル圧力計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1603	可搬型廃ガス洗浄塔入口圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1604	可搬型導出先セル圧力計	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1605	可搬型水素掃気系統圧縮空気圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1606	可搬型水素濃度計 （冷却器，吸着剤カラム，真空ポンプ，凝縮液回収容器を搭載）	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1607	ガンマ線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1608	中性子線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1609	可搬型冷却水排水線量計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1610	可搬型建屋内線量率計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1611	可搬型凝縮器出口排気温度計 （熱電対）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1612	可搬型凝縮水槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1613	可搬型圧縮空気手動供給ユニット接続系統圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1614	可搬型機器圧縮空気自動供給ユニット圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1615	可搬型圧縮空気自動供給貯槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1616	可搬型凝縮器出口排気温度計 （測温抵抗体）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1617	可搬型かくはん系統圧縮空気圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1618	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1619	可搬型圧縮空気自動供給ユニット圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1620	可搬型放水砲流量計	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1621	可搬型貯水槽水位計 （ロープ式）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1622	可搬型貯水槽水位計 （電波式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1623	可搬型放水砲圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1624	可搬型貯槽液位計	106	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1625	可搬型貯槽温度計 （測温抵抗体）	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1626	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1627	可搬型機器注水流量計	167	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1628	可搬型凝縮器通水流量計	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十三条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1597	可搬型セル導出ユニット流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1598	可搬型膨張槽液位計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1599	可搬型漏えい液受皿液位計 （計測用ポンペを含む）	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1600	可搬型セル導出ユニットフィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1601	可搬型フィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1602	可搬型冷却コイル圧力計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1603	可搬型廃ガス洗浄塔入口圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1604	可搬型導出先セル圧力計	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1605	可搬型水素掃気系統圧縮空気圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1606	可搬型水素濃度計 （冷却器，吸着剤カラム，真空ポンプ，凝縮液回収容器を搭載）	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1607	ガンマ線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1608	中性子線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1609	可搬型冷却水排水線量計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1610	可搬型建屋内線量率計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1611	可搬型凝縮器出口排気温度計 （熱電対）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1612	可搬型凝縮水槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1613	可搬型圧縮空気手動供給ユニット接続系統圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1614	可搬型機器圧縮空気自動供給ユニット圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1615	可搬型圧縮空気自動供給貯槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1616	可搬型凝縮器出口排気温度計 （測温抵抗体）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1617	可搬型かくはん系統圧縮空気圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1618	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1619	可搬型圧縮空気自動供給ユニット圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1620	可搬型放水砲流量計	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1621	可搬型貯水槽水位計 （ロープ式）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1622	可搬型貯水槽水位計 （電波式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1623	可搬型放水砲圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1624	可搬型貯槽液位計	106	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1625	可搬型貯槽温度計 （測温抵抗体）	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1626	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1627	可搬型機器注水流量計	167	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1628	可搬型凝縮器通水流量計	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1597	可搬型セル導出ユニット流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1598	可搬型膨張槽液位計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1599	可搬型漏えい液受皿液位計 （計測用ボンベを含む）	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1600	可搬型セル導出ユニットフィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1601	可搬型フィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1602	可搬型冷却コイル圧力計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1603	可搬型廃ガス洗浄塔入口圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1604	可搬型導出先セル圧力計	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1605	可搬型水素掃気系統圧縮空気圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1606	可搬型水素濃度計 （冷却器,吸着剤カラム,真空ポンプ,凝縮液回収容器を搭載）	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1607	ガンマ線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1608	中性子線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1609	可搬型冷却水排水線量計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1610	可搬型建屋内線量率計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1611	可搬型凝縮器出口排気温度計 （熱電対）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1612	可搬型凝縮水槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1613	可搬型圧縮空気手動供給ユニット接続系統圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1614	可搬型機器圧縮空気自動供給ユニット圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1615	可搬型圧縮空気自動供給貯槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1616	可搬型凝縮器出口排気温度計 （測温抵抗体）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1617	可搬型かくはん系統圧縮空気圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1618	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1619	可搬型圧縮空気自動供給ユニット圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1620	可搬型放水砲流量計	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1621	可搬型貯水槽水位計 （ロープ式）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1622	可搬型貯水槽水位計 （電波式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1623	可搬型放水砲圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1624	可搬型貯槽液位計	106	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1625	可搬型貯槽温度計 （測温抵抗体）	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1626	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1627	可搬型機器注水流量計	167	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1628	可搬型凝縮器通水流量計	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1597	可搬型セル導出ユニット流量計	15	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1598	可搬型膨張槽液位計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1599	可搬型漏えい液受皿液位計 （計測用ポンベを含む）	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1600	可搬型セル導出ユニットフィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1601	可搬型フィルタ差圧計	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1602	可搬型冷却コイル圧力計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1603	可搬型廃ガス洗浄塔入口圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1604	可搬型導出先セル圧力計	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1605	可搬型水素掃気系統圧縮空気圧力計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1606	可搬型水素濃度計 （冷却器，吸着剤カラム，真空ポンプ，凝縮液回収容器を搭載）	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1607	ガンマ線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1608	中性子線用サーベイメータ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1609	可搬型冷却水排水線量計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1610	可搬型建屋内線量率計	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1611	可搬型凝縮器出口排気温度計 （熱電対）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1612	可搬型凝縮水槽液位計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1613	可搬型圧縮空気手動供給ユニット接続系統圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1614	可搬型機器圧縮空気自動供給ユニット圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1615	可搬型圧縮空気自動供給貯槽圧力計	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1616	可搬型凝縮器出口排気温度計 （測温抵抗体）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1617	可搬型かくはん系統圧縮空気圧力計	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1618	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1619	可搬型圧縮空気自動供給ユニット圧力計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1620	可搬型放水砲流量計	21	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1621	可搬型貯水槽水位計 （ロープ式）	8	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1622	可搬型貯水槽水位計 （電波式）	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1623	可搬型放水砲圧力計	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1624	可搬型貯槽液位計	106	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1625	可搬型貯槽温度計 （測温抵抗体）	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1626	可搬型貯槽温度計 （熱電対）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1627	可搬型機器注水流量計	167	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1628	可搬型凝縮器通水流量計	28	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1629	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	224	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA,AB,AC,CA,KA,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA,AB,AC,CA,KA
1630	可搬型冷却コイル通水流量計	159	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA,AB,AC,CA,KA,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA,AB,AC,CA,KA
1631	可搬型冷却水流量計	57	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	AA,AB,AC,CA,KA,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA,AB,AC,CA,KA
1632	可搬型第１貯水槽給水流量計	30	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
1633	可搬型空冷ユニットＡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1634	可搬型空冷ユニットＢ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1635	可搬型空冷ユニットＣ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1636	可搬型空冷ユニットＤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1637	可搬型空冷ユニットＥ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1638	可搬型燃料貯蔵プール等状態監視カメラ	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：FA
1639	可搬型監視ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1640	可搬型計測ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1641	けん引車	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：計測制御設備 従：監視設備	—	使用場所：屋外
1642	可搬型凝縮器出口排気温度計 (テスター)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA,AB,AC,CA,KA,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA,AB,AC,CA,KA
1643	可搬型貯槽温度計 (テスター)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	AA,AB,AC,CA,KA,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA,AB,AC,CA,KA
1644	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/C	主：安全保護回路 従：一般蒸気系	—	
1645	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/S	主：安全保護回路 従：精製建屋一時貯留処理設備	—	
1646	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/S	主：安全保護回路 従：精製建屋一時貯留処理設備	—	
1647	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	地震(33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/(S)	主：安全保護回路 従：プルトニウム精製設備	—	
1648	可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1649	代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/(S)	—	—	
1650	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1651	洗浄器中性子計数率高による工程停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1652	分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換 ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1653	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1629	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	224	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1630	可搬型冷却コイル通水流量計	159	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1631	可搬型冷却水流量計	57	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1632	可搬型第１貯水槽給水流量計	30	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1633	可搬型空冷ユニットA	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1634	可搬型空冷ユニットB	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1635	可搬型空冷ユニットC	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1636	可搬型空冷ユニットD	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1637	可搬型空冷ユニットE	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1638	可搬型燃料貯蔵プール等状態監視カメラ	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1639	可搬型監視ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1640	可搬型計測ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1641	けん引車	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1642	可搬型凝縮器出口排気温度計 （テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1643	可搬型貯槽温度計 （テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1644	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1645	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1646	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1647	主要弁 ([redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1648	可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	B-4	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1649	代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1650	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1651	洗浄器中性子計数率高による工程停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1652	分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1653	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

| 番号 | 機器名称 | 数量 | 設計説明分類 | 設計説明分類の主条文 | 第十七条第1項第一号 | 第十七条第1項第二号イ | 第十七条第1項第二号ロ | 第十七条第1項第二号ハ | 第十七条第1項第三号イ | 第十七条第1項第三号ロ | 第十七条第1項第三号ハ | 第十七条第1項第三号ニ | 第十七条第2項 | 第十八条第1項第一号 | 第十八条第1項第二号 | 第十八条第1項第三号 | 第十八条第1項第四号 | 第十九条第1項第一号 | 第十九条第1項第二号イ | 第十九条第1項第二号ロ | 第十九条第1項第二号ハ | 第二十条第2項 | 第二十一条第1項 | 第二十二条第1項第一号 | 第二十二条第1項第二号 | 第二十二条第1項第三号 | 第二十二条第1項第四号 | 第二十二条第1項第五号 | 第二十三条第2項 | 第二十四条第1項第一号 | 第二十四条第1項第二号 | 第二十四条第1項第三号 | 第二十四条第1項第四号 | 第二十四条第1項第五号 | 第二十五条第1項第一号 | 第二十五条第1項第二号 | 第二十五条第1項第三号 | 第二十五条第1項第四号 | 第二十五条第1項第五号 | 第二十五条第2項 | 第二十六条第1項第一号 | 第二十六条第1項第二号 | 第二十六条第1項第三号 | 第二十六条第1項第四号 | 第二十六条第1項第五号 | 第二十六条第2項 | 第二十七条第1項第一号 | 第二十七条第1項第二号 | 第二十七条第1項第三号 | 第二十七条第1項第四号 | 第二十七条第1項第五号 | 第二十七条第2項第一号 | 第二十七条第2項第二号 | 第二十七条第2項第三号 | 第二十七条第2項第四号 | 第二十七条第2項第五号 | 第二十七条第2項第六号 | 第二十七条第2項第七号 | 第二十七条第2項第八号 | 第二十七条第2項第九号 | 第二十七条第2項第十号 | 第二十七条第2項第十一号 | 第二十七条第2項第十二号 | 第二十七条第2項第十三号 | 第二十七条第2項第十四号 | 第二十七条第2項第十五号 | 第二十七条第2項第十六号 | 第二十七条第2項第十七号 | 第二十七条第2項第十八号 | 第二十七条第2項第十九号 | 第二十七条第2項第二十号 | 第二十七条第2項第二十一号 | 第二十七条第2項第二十二号 | 第二十七条第2項第二十三号 | 第二十七条第2項第二十四号 | 第二十七条第2項第二十五号 | 第二十七条第2項第二十六号 | 第二十七条第2項第二十七号 | 第二十七条第2項第二十八号 | 第二十七条第2項第二十九号 | 第二十七条第2項第三十号 | 第二十七条第2項第三十一号 | 第二十七条第2項第三十二号 | 第二十七条第2項第三十三号 | 第二十七条第2項第三十四号 | 第二十七条第2項第三十五号 | 第二十七条第2項第三十六号 | 第二十七条第2項第三十七号 | 第二十七条第2項第三十八号 | 第二十七条第2項第三十九号 | 第二十七条第2項第四十号 | 第二十七条第2項第四十一号 | 第二十七条第2項第四十二号 | 第二十七条第2項第四十三号 | 第二十七条第2項第四十四号 | 第二十七条第2項第四十五号 | 第二十七条第2項第四十六号 | 第二十七条第2項第四十七号 | 第二十七条第2項第四十八号 | 第二十七条第2項第四十九号 | 第二十七条第2項第五十号 | 第二十七条第2項第五十一号 | 第二十七条第2項第五十二号 | 第二十七条第2項第五十三号 | 第二十七条第2項第五十四号 | 第二十七条第2項第五十五号 | 第二十七条第2項第五十六号 | 第二十七条第2項第五十七号 | 第二十七条第2項第五十八号 | 第二十七条第2項第五十九号 | 第二十七条第2項第六十号 | 第二十七条第2項第六十一号 | 第二十七条第2項第六十二号 | 第二十七条第2項第六十三号 | 第二十七条第2項第六十四号 | 第二十七条第2項第六十五号 | 第二十七条第2項第六十六号 | 第二十七条第2項第六十七号 | 第二十七条第2項第六十八号 | 第二十七条第2項第六十九号 | 第二十七条第2項第七十号 | 第二十七条第2項第七十一号 | 第二十七条第2項第七十二号 | 第二十七条第2項第七十三号 | 第二十七条第2項第七十四号 | 第二十七条第2項第七十五号 | 第二十七条第2項第七十六号 | 第二十七条第2項第七十七号 | 第二十七条第2項第七十八号 | 第二十七条第2項第七十九号 | 第二十七条第2項第八十号 | 第二十七条第2項第八十一号 | 第二十七条第2項第八十二号 | 第二十七条第2項第八十三号 | 第二十七条第2項第八十四号 | 第二十七条第2項第八十五号 | 第二十七条第2項第八十六号 | 第二十七条第2項第八十七号 | 第二十七条第2項第八十八号 | 第二十七条第2項第八十九号 | 第二十七条第2項第九十号 | 第二十七条第2項第九十一号 | 第二十七条第2項第九十二号 | 第二十七条第2項第九十三号 | 第二十七条第2項第九十四号 | 第二十七条第2項第九十五号 | 第二十七条第2項第九十六号 | 第二十七条第2項第九十七号 | 第二十七条第2項第九十八号 | 第二十七条第2項第九十九号 | 第二十七条第2項第百号 | 第二十七条第2項第百一号 | 第二十七条第2項第百二号 | 第二十七条第2項第百三号 | 第二十七条第2項第百四号 | 第二十七条第2項第百五号 | 第二十七条第2項第百六号 | 第二十七条第2項第百七号 | 第二十七条第2項第百八号 | 第二十七条第2項第百九号 | 第二十七条第2項第百十号 | 第二十七条第2項第百十一号 | 第二十七条第2項第百十二号 | 第二十七条第2項第百十三号 | 第二十七条第2項第百十四号 | 第二十七条第2項第百十五号 | 第二十七条第2項第百十六号 | 第二十七条第2項第百十七号 | 第二十七条第2項第百十八号 | 第二十七条第2項第百十九号 | 第二十七条第2項第百二十号 | 第二十七条第2項第百二十一号 | 第二十七条第2項第百二十二号 | 第二十七条第2項第百二十三号 | 第二十七条第2項第百二十四号 | 第二十七条第2項第百二十五号 | 第二十七条第2項第百二十六号 | 第二十七条第2項第百二十七号 | 第二十七条第2項第百二十八号 | 第二十七条第2項第百二十九号 | 第二十七条第2項第百三十号 | 第二十七条第2項第百三十一号 | 第二十七条第2項第百三十二号 | 第二十七条第2項第百三十三号 | 第二十七条第2項第百三十四号 | 第二十七条第2項第百三十五号 | 第二十七条第2項第百三十六号 | 第二十七条第2項第百三十七号 | 第二十七条第2項第百三十八号 | 第二十七条第2項第百三十九号 | 第二十七条第2項第百四十号 | 第二十七条第2項第百四十一号 | 第二十七条第2項第百四十二号 | 第二十七条第2項第百四十三号 | 第二十七条第2項第百四十四号 | 第二十七条第2項第百四十五号 | 第二十七条第2項第百四十六号 | 第二十七条第2項第百四十七号 | 第二十七条第2項第百四十八号 | 第二十七条第2項第百四十九号 | 第二十七条第2項第百五十号 | 第二十七条第2項第百五十一号 | 第二十七条第2項第百五十二号 | 第二十七条第2項第百五十三号 | 第二十七条第2項第百五十四号 | 第二十七条第2項第百五十五号 | 第二十七条第2項第百五十六号 | 第二十七条第2項第百五十七号 | 第二十七条第2項第百五十八号 | 第二十七条第2項第百五十九号 | 第二十七条第2項第百六十号 | 第二十七条第2項第百六十一号 | 第二十七条第2項第百六十二号 | 第二十七条第2項第百六十三号 | 第二十七条第2項第百六十四号 | 第二十七条第2項第百六十五号 | 第二十七条第2項第百六十六号 | 第二十七条第2項第百六十七号 | 第二十七条第2項第百六十八号 | 第二十七条第2項第百六十九号 | 第二十七条第2項第百七十号 | 第二十七条第2項第百七十一号 | 第二十七条第2項第百七十二号 | 第二十七条第2項第百七十三号 | 第二十七条第2項第百七十四号 | 第二十七条第2項第百七十五号 | 第二十七条第2項第百七十六号 | 第二十七条第2項第百七十七号 | 第二十七条第2項第百七十八号 | 第二十七条第2項第百七十九号 | 第二十七条第2項第百八十号 | 第二十七条第2項第百八十一号 | 第二十七条第2項第百八十二号 | 第二十七条第2項第百八十三号 | 第二十七条第2項第百八十四号 | 第二十七条第2項第百八十五号 | 第二十七条第2項第百八十六号 | 第二十七条第2項第百八十七号 | 第二十七条第2項第百八十八号 | 第二十七条第2項第百八十九号 | 第二十七条第2項第百九十号 | 第二十七条第2項第百九十一号 | 第二十七条第2項第百九十二号 | 第二十七条第2項第百九十三号 | 第二十七条第2項第百九十四号 | 第二十七条第2項第百九十五号 | 第二十七条第2項第百九十六号 | 第二十七条第2項第百九十七号 | 第二十七条第2項第百九十八号 | 第二十七条第2項第百九十九号 | 第二十七条第2項第二百号 | 第二十七条第2項第二百一号 | 第二十七条第2項第二百二号 | 第二十七条第2項第二百三号 | 第二十七条第2項第二百四号 | 第二十七条第2項第二百五号 | 第二十七条第2項第二百六号 | 第二十七条第2項第二百七号 | 第二十七条第2項第二百八号 | 第二十七条第2項第二百九号 | 第二十七条第2項第二百十号 | 第二十七条第2項第二百十一号 | 第二十七条第2項第二百十二号 | 第二十七条第2項第二百十三号 | 第二十七条第2項第二百十四号 | 第二十七条第2項第二百十五号 | 第二十七条第2項第二百十六号 | 第二十七条第2項第二百十七号 | 第二十七条第2項第二百十八号 | 第二十七条第2項第二百十九号 | 第二十七条第2項第二百二十号 | 第二十七条第2項第二百二十一号 | 第二十七条第2項第二百二十二号 | 第二十七条第2項第二百二十三号 | 第二十七条第2項第二百二十四号 | 第二十七条第2項第二百二十五号 | 第二十七条第2項第二百二十六号 | 第二十七条第2項第二百二十七号 | 第二十七条第2項第二百二十八号 | 第二十七条第2項第二百二十九号 | 第二十七条第2項第二百三十号 | 第二十七条第2項第二百三十一号 | 第二十七条第2項第二百三十二号 | 第二十七条第2項第二百三十三号 | 第二十七条第2項第二百三十四号 | 第二十七条第2項第二百三十五号 | 第二十七条第2項第二百三十六号 | 第二十七条第2項第二百三十七号 | 第二十七条第2項第二百三十八号 | 第二十七条第2項第二百三十九号 | 第二十七条第2項第二百四十号 | 第二十七条第2項第二百四十一号 | 第二十七条第2項第二百四十二号 | 第二十七条第2項第二百四十三号 | 第二十七条第2項第二百四十四号 | 第二十七条第2項第二百四十五号 | 第二十七条第2項第二百四十六号 | 第二十七条第2項第二百四十七号 | 第二十七条第2項第二百四十八号 | 第二十七条第2項第二百四十九号 | 第二十七条第2項第二百五十号 | 第二十七条第2項第二百五十一号 | 第二十七条第2項第二百五十二号 | 第二十七条第2項第二百五十三号 | 第二十七条第2項第二百五十四号 | 第二十七条第2項第二百五十五号 | 第二十七条第2項第二百五十六号 | 第二十七条第2項第二百五十七号 | 第二十七条第2項第二百五十八号 | 第二十七条第2項第二百五十九号 | 第二十七条第2項第二百六十号 | 第二十七条第2項第二百六十一号 | 第二十七条第2項第二百六十二号 | 第二十七条第2項第二百六十三号 | 第二十七条第2項第二百六十四号 | 第二十七条第2項第二百六十五号 | 第二十七条第2項第二百六十六号 | 第二十七条第2項第二百六十七号 | 第二十七条第2項第二百六十八号 | 第二十七条第2項第二百六十九号 | 第二十七条第2項第二百七十号 | 第二十七条第2項第二百七十一号 | 第二十七条第2項第二百七十二号 | 第二十七条第2項第二百七十三号 | 第二十七条第2項第二百七十四号 | 第二十七条第2項第二百七十五号 | 第二十七条第2項第二百七十六号 | 第二十七条第2項第二百七十七号 | 第二十七条第2項第二百七十八号 | 第二十七条第2項第二百七十九号 | 第二十七条第2項第二百八十号 | 第二十七条第2項第二百八十一号 | 第二十七条第2項第二百八十二号 | 第二十七条第2項第二百八十三号 | 第二十七条第2項第二百八十四号 | 第二十七条第2項第二百八十五号 | 第二十七条第2項第二百八十六号 | 第二十七条第2項第二百八十七号 | 第二十七条第2項第二百八十八号 | 第二十七条第2項第二百八十九号 | 第二十七条第2項第二百九十号 | 第二十七条第2項第二百九十一号 | 第二十七条第2項第二百九十二号 | 第二十七条第2項第二百九十三号 | 第二十七条第2項第二百九十四号 | 第二十七条第2項第二百九十五号 | 第二十七条第2項第二百九十六号 | 第二十七条第2項第二百九十七号 | 第二十七条第2項第二百九十八号 | 第二十七条第2項第二百九十九号 | 第二十七条第2項第三百号 | 第二十七条第2項第三百一号 | 第二十七条第2項第三百二号 | 第二十七条第2項第三百三号 | 第二十七条第2項第三百四号 | 第二十七条第2項第三百五号 | 第二十七条第2項第三百六号 | 第二十七条第2項第三百七号 | 第二十七条第2項第三百八号 | 第二十七条第2項第三百九号 | 第二十七条第2項第三百十号 | 第二十七条第2項第三百十一号 | 第二十七条第2項第三百十二号 | 第二十七条第2項第三百十三号 | 第二十七条第2項第三百十四号 | 第二十七条第2項第三百十五号 | 第二十七条第2項第三百十六号 | 第二十七条第2項第三百十七号 | 第二十七条第2項第三百十八号 | 第二十七条第2項第三百十九号 | 第二十七条第2項第三百二十号 | 第二十七条第2項第三百二十一号 | 第二十七条第2項第三百二十二号 | 第二十七条第2項第三百二十三号 | 第二十七条第2項第三百二十四号 | 第二十七条第2項第三百二十五号 | 第二十七条第2項第三百二十六号 | 第二十七条第2項第三百二十七号 | 第二十七条第2項第三百二十八号 | 第二十七条第2項第三百二十九号 | 第二十七条第2項第三百三十号 | 第二十七条第2項第三百三十一号 | 第二十七条第2項第三百三十二号 | 第二十七条第2項第三百三十三号 | 第二十七条第2項第三百三十四号 | 第二十七条第2項第三百三十五号 | 第二十七条第2項第三百三十六号 | 第二十七条第2項第三百三十七号 | 第二十七条第2項第三百三十八号 | 第二十七条第2項第三百三十九号 | 第二十七条第2項第三百四十号 | 第二十七条第2項第三百四十一号 | 第二十七条第2項第三百四十二号 | 第二十七条第2項第三百四十三号 | 第二十七条第2項第三百四十四号 | 第二十七条第2項第三百四十五号 | 第二十七条第2項第三百四十六号 | 第二十七条第2項第三百四十七号 | 第二十七条第2項第三百四十八号 | 第二十七条第2項第三百四十九号 | 第二十七条第2項第三百五十号 | 第二十七条第2項第三百五十一号 | 第二十七条第2項第三百五十二号 | 第二十七条第2項第三百五十三号 | 第二十七条第2項第三百五十四号 | 第二十七条第2項第三百五十五号 | 第二十七条第2項第三百五十六号 | 第二十七条第2項第三百五十七号 | 第二十七条第2項第三百五十八号 | 第二十七条第2項第三百五十九号 | 第二十七条第2項第三百六十号 | 第二十七条第2項第三百六十一号 | 第二十七条第2項第三百六十二号 | 第二十七条第2項第三百六十三号 | 第二十七条第2項第三百六十四号 | 第二十七条第2項第三百六十五号 | 第二十七条第2項第三百六十六号 | 第二十七条第2項第三百六十七号 | 第二十七条第2項第三百六十八号 | 第二十七条第2項第三百六十九号 | 第二十七条第2項第三百七十号 | 第二十七条第2項第三百七十一号 | 第二十七条第2項第三百七十二号 | 第二十七条第2項第三百七十三号 | 第二十七条第2項第三百七十四号 | 第二十七条第2項第三百七十五号 | 第二十七条第2項第三百七十六号 | 第二十七条第2項第三百七十七号 | 第二十七条第2項第三百七十八号 | 第二十七条第2項第三百七十九号 | 第二十七条第2項第三百八十号 | 第二十七条第2項第三百八十一号 | 第二十七条第2項第三百八十二号 | 第二十七条第2項第三百八十三号 | 第二十七条第2項第三百八十四号 | 第二十七条第2項第三百八十五号 | 第二十七条第2項第三百八十六号 | 第二十七条第2項第三百八十七号 | 第二十七条第2項第三百八十八号 | 第二十七条第2項第三百八十九号 | 第二十七条第2項第三百九十号 | 第二十七条第2項第三百九十一号 | 第二十七条第2項第三百九十二号 | 第二十七条第2項第三百九十三号 | 第二十七条第2項第三百九十四号 | 第二十七条第2項第三百九十五号 | 第二十七条第2項第三百九十六号 | 第二十七条第2項第三百九十七号 | 第二十七条第2項第三百九十八号 | 第二十七条第2項第三百九十九号 | 第二十七条第2項第四百号 | 第二十七条第2項第四百一号 | 第二十七条第2項第四百二号 | 第二十七条第2項第四百三号 | 第二十七条第2項第四百四号 | 第二十七条第2項第四百五号 | 第二十七条第2項第四百六号 | 第二十七条第2項第四百七号 | 第二十七条第2項第四百八号 | 第二十七条第2項第四百九号 | 第二十七条第2項第四百十号 | 第二十七条第2項第四百十一号 | 第二十七条第2項第四百十二号 | 第二十七条第2項第四百十三号 | 第二十七条第2項第四百十四号 | 第二十七条第2項第四百十五号 | 第二十七条第2項第四百十六号 | 第二十七条第2項第四百十七号 | 第二十七条第2項第四百十八号 | 第二十七条第2項第四百十九号 | 第二十七条第2項第四百二十号 | 第二十七条第2項第四百二十一号 | 第二十七条第2項第四百二十二号 | 第二十七条第2項第四百二十三号 | 第二十七条第2項第四百二十四号 | 第二十七条第2項第四百二十五号 | 第二十七条第2項第四百二十六号 | 第二十七条第2項第四百二十七号 | 第二十七条第2項第四百二十八号 | 第二十七条第2項第四百二十九号 | 第二十七条第2項第四百三十号 | 第二十七条第2項第四百三十一号 | 第二十七条第2項第四百三十二号 | 第二十七条第2項第四百三十三号 | 第二十七条第2項第四百三十四号 | 第二十七条第2項第四百三十五号 | 第二十七条第2項第四百三十六号 | 第二十七条第2項第四百三十七号 | 第二十七条第2項第四百三十八号 | 第二十七条第2項第四百三十九号 | 第二十七条第2項第四百四十号 | 第二十七条第2項第四百四十一号 | 第二十七条第2項第四百四十二号 | 第二十七条第2項第四百四十三号 | 第二十七条第2項第四百四十四号 | 第二十七条第2項第四百四十五号 | 第二十七条第2項第四百四十六号 | 第二十七条第2項第四百四十七号 | 第二十七条第2項第四百四十八号 | 第二十七条第2項第四百四十九号 | 第二十七条第2項第四百五十号 | 第二十七条第2項第四百五十一号 | 第二十七条第2項第四百五十二号 | 第二十七条第2項第四百五十三号 | 第二十七条第2項第四百五十四号 | 第二十七条第2項第四百五十五号 | 第二十七条第2項第四百五十六号 | 第二十七条第2項第四百五十七号 | 第二十七条第2項第四百五十八号 | 第二十七条第2項第四百五十九号 | 第二十七条第2項第四百六十号 | 第二十七条第2項第四百六十一号 | 第二十七条第2項第四百六十二号 | 第二十七条第2項第四百六十三号 | 第二十七条第2項第四百六十四号 | 第二十七条第2項第四百六十五号 | 第二十七条第2項第四百六十六号 | 第二十七条第2項第四百六十七号 | 第二十七条第2項第四百六十八号 | 第二十七条第2項第四百六十九号 | 第二十七条第2項第四百七十号 | 第二十七条第2項第四百七十一号 | 第二十七条第2項第四百七十二号 | 第二十七条第2項第四百七十三号 | 第二十七条第2項第四百七十四号 | 第二十七条第2項第四百七十五号 | 第二十七条第2項第四百七十六号 | 第二十七条第2項第四百七十七号 | 第二十七条第2項第四百七十八号 | 第二十七条第2項第四百七十九号 | 第二十七条第2項第四百八十号 | 第二十七条第2項第四百八十一号 | 第二十七条第2項第四百八十二号 | 第二十七条第2項第四百八十三号 | 第二十七条第2項第四百八十四号 | 第二十七条第2項第四百八十五号 | 第二十七条第2項第四百八十六号 | 第二十七条第2項第四百八十七号 | 第二十七条第2項第四百八十八号 | 第二十七条第2項第四百八十九号 | 第二十七条第2項第四百九十号 | 第二十七条第2項第四百九十一号 | 第二十七条第2項第四百九十二号 | 第二十七条第2項第四百九十三号 | 第二十七条第2項第四百九十四号 | 第二十七条第2項第四百九十五号 | 第二十七条第2項第四百九十六号 | 第二十七条第2項第四百九十七号 | 第二十七条第2項第四百九十八号 | 第二十七条第2項第四百九十九号 | 第二十七条第2項第五百号 | 第二十七条第2項第五百一号 | 第二十七条第2項第五百二号 | 第二十七条第2項第五百三号 | 第二十七条第2項第五百四号 | 第二十七条第2項第五百五号 | 第二十七条第2項第五百六号 | 第二十七条第2項第五百七号 | 第二十七条第2項第五百八号 | 第二十七条第2項第五百九号 | 第二十七条第2項第五百十号 | 第二十七条第2項第五百十一号 | 第二十七条第2項第五百十二号 | 第二十七条第2項第五百十三号 | 第二十七条第2項第五百十四号 | 第二十七条第2項第五百十五号 | 第二十七条第2項第五百十六号 | 第二十七条第2項第五百十七号 | 第二十七条第2項第五百十八号 | 第二十七条第2項第五百十九号 | 第二十七条第2項第五百二十号 | 第二十七条第2項第五百二十一号 | 第二十七条第2項第五百二十二号 | 第二十七条第2項第五百二十三号 | 第二十七条第2項第五百二十四号 | 第二十七条第2項第五百二十五号 | 第二十七条第2項第五百二十六号 | 第二十七条第2項第五百二十七号 | 第二十七条第2項第五百二十八号 | 第二十七条第2項第五百二十九号 | 第二十七条第2項第五百三十号 | 第二十七条第2項第五百三十一号 | 第二十七条第2項第五百三十二号 | 第二十七条第2項第五百三十三号 | 第二十七条第2項第五百三十四号 | 第二十七条第2項第五百三十五号 | 第二十七条第2項第五百三十六号 | 第二十七条第2項第五百三十七号 | 第二十七条第2項第五百三十八号 | 第二十七条第2項第五百三十九号 | 第二十七条第2項第五百四十号 | 第二十七条第2項第五百四十一号 | 第二十七条第2項第五百四十二号 | 第二十七条第2項第五百四十三号 | 第二十七条第2項第五百四十四号 | 第二十七条第2項第五百四十五号 | 第二十七条第2項第五百四十六号 | 第二十七条第2項第五百四十七号 | 第二十七条第2項第五百四十八号 | 第二十七条第2項第五百四十九号 | 第二十七条第2項第五百五十号 | 第二十七条第2項第五百五十一号 | 第二十七条第2項第五百五十二号 | 第二十七条第2項第五百五十三号 | 第二十七条第2項第五百五十四号 | 第二十七条第2項第五百五十五号 | 第二十七条第2項第五百五十六号 | 第二十七条第2項第五百五十七号 | 第二十七条第2項第五百五十八号 | 第二十七条第2項第五百五十九号 | 第二十七条第2項第五百六十号 | 第二十七条第2項第五百六十一号 | 第二十七条第2項第五百六十二号 | 第二十七条第2項第五百六十三号 | 第二十七条第2項第五百六十四号 | 第二十七条第2項第五百六十五号 | 第二十七条第2項第五百六十六号 | 第二十七条第2項第五百六十七号 | 第二十七条第2項第五百六十八号 | 第二十七条第2項第五百六十九号 | 第二十七条第2項第五百七十号 | 第二十七条第2項第五百七十一号 | 第二十七条第2項第五百七十二号 | 第二十七条第2項第五百七十三号 | 第二十七条第2項第五百七十四号 | 第二十七条第2項第五百七十五号 | 第二十七条第2項第五百七十六号 | 第二十七条第2項第五百七十七号 | 第二十七条第2項第五百七十八号 | 第二十七条第2項第五百七十九号 | 第二十七条第2項第五百八十号 | 第二十七条第2項第五百八十一号 | 第二十七条第2項第五百八十二号 | 第二十七条第2項第五百八十三号 | 第二十七条第2項第五百八十四号 | 第二十七条第2項第五百八十五号 | 第二十七条第2項第五百八十六号 | 第二十七条第2項第五百八十七号 | 第二十七条第2項第五百八十八号 | 第二十七条第2項第五百八十九号 | 第二十七条第2項第五百九十号 | 第二十七条第2項第五百九十一号 | 第二十七条第2項第五百九十二号 | 第二十七条第2項第五百九十三号 | 第二十七条第2項第五百九十四号 | 第二十七条第2項第五百九十五号 | 第二十七条第2項第五百九十六号 | 第二十七条第2項第五百九十七号 | 第二十七条第2項第五百九十八号 | 第二十七条第2項第五百九十九号 | 第二十七条第2項第六百号 | 第二十七条第2項第六百一号 | 第二十七条第2項第六百二号 | 第二十七条第2項第六百三号 | 第二十七条第2項第六百四号 | 第二十七条第2項第六百五号 | 第二十七条第2項第六百六号 | 第二十七条第2項第六百七号 | 第二十七条第2項第六百八号 | 第二十七条第2項第六百九号 | 第二十七条第2項第六百十号 | 第二十七条第2項第六百十一号 | 第二十七条第2項第六百十二号 | 第二十七条第2項第六百十三号 | 第二十七条第2項第六百十四号 | 第二十七条第2項第六百十五号 | 第二十七条第2項第六百十六号 | 第二十七条第2項第六百十七号 | 第二十七条第2項第六百十八号 | 第二十七条第2項第六百十九号 | 第二十七条第2項第六百二十号 | 第二十七条第2項第六百二十一号 | 第二十七条第2項第六百二十二号 | 第二十七条第2項第六百二十三号 | 第二十七条第2項第六百二十四号 | 第二十七条第2項第六百二十五号 | 第二十七条第2項第六百二十六号 | 第二十七条第2項第六百二十七号 | 第二十七条第2項第六百二十八号 | 第二十七条第2項第六百二十九号 | 第二十七条第2項第六百三十号 | 第二十七条第2項第六百三十一号 | 第二十七条第2項第六百三十二号 | 第二十七条第2項第六百三十三号 | 第二十七条第2項第六百三十四号 | 第二十七条第2項第六百三十五号 | 第二十七条第2項第六百三十六号 | 第二十七条第2項第六百三十七号 | 第二十七条第2項第六百三十八号 | 第二十七条第2項第六百三十九号 | 第二十七条第2項第六百四十号 | 第二十七条第2項第六百四十一号 | 第二十七条第2項第六百四十二号 | 第二十七条第2項第六百四十三号 | 第二十七条第2項第六百四十四号 | 第二十七条第2項第六百四十五号 | 第二十七条第2項第六百四十六号 | 第二十七条第2項第六百四十七号 | 第二十七条第2項第六百四十八号 | 第二十七条第2項第六百四十九号 | 第二十七条第2項第六百五十号 | 第二十七条第2項第六百五十一号 | 第二十七条第2項第六百五十二号 | 第二十七条第2項第六百五十三号 | 第二十七条第2項第六百五十四号 | 第二十七条第2項第六百五十五号 | 第二十七条第2項第六百五十六号 | 第二十七条第2項第六百五十七号 | 第二十七条第2項第六百五十八号 | 第二十七条第2項第六百五十九号 | 第二十七条第2項第六百六十号 | 第二十七条第2項第六百六十一号 | 第二十七条第2項第六百六十二号 | 第二十七条第2項第六百六十三号 | 第二十七条第2項第六百六十四号 | 第二十七条第2項第六百六十五号 | 第二十七条第2項第六百六十六号 | 第二十七条第2項第六百六十七号 | 第二十七条第2項第六百六十八号 | 第二十七条第2項第六百六十九号 | 第二十七条第2項第六百七十号 | 第二十七条第2項第六百七十一号 | 第二十七条第2項第六百七十二号 | 第二十七条第2項第六百七十三号 | 第二十七条第2項第六百七十四号 | 第二十七条第2項第六百七十五号 | 第二十七条第2項第六百七十六号 | 第二十七条第2項第六百七十七号 | 第二十七条第2項第六百七十八号 | 第二十七条第2項第六百七十九号 | 第二十七条第2項第六百八十号 | 第二十七条第2項第六百八十一号 | 第二十七条第2項第六百八十二号 | 第二十七条第2項第六百八十三号 | 第二十七条第2項第六百八十四号 | 第二十七条第2項第六百八十五号 | 第二十七条第2項第六百八十六号 | 第二十七条第2項第六百八十七号 | 第二十七条第2項第六百八十八号 | 第二十七条第2項第六百八十九号 | 第二十七条第2項第六百九十号 | 第二十七条第2項第六百九十一号 | 第二十七条第2項第六百九十二号 | 第二十七条第2項第六百九十三号 | 第二十七条第2項第六百九十四号 | 第二十七条第2項第六百九十五号 | 第二十七条第2項第六百九十六号 | 第二十七条第2項第六百九十七号 | 第二十七条第2項第六百九十八号 | 第二十七条第2項第六百九十九号 | 第二十七条第2項第七百号 | 第二十七条第2項第七百一号 | 第二十七条第2項第七百二号 | 第二十七条第2項第七百三号 | 第二十七条第2項第七百四号 | 第二十七条第2項第七百五号 | 第二十七条第2項第七百六号 | 第二十七条第2項第七百七号 | 第二十七条第2項第七百八号 | 第二十七条第2項第七百九号 | 第二十七条第2項第七百十号 | 第二十七条第2項第七百十一号 | 第二十七条第2項第七百十二号 | 第二十七条第2項第七百十三号 | 第二十七条第2項第七百十四号 | 第二十七条第2項第七百十五号 | 第二十七条第2項第七百十六号 | 第二十七条第2項第七百十七号 | 第二十七条第2項第七百十八号 | 第二十七条第2項第七百十九号 | 第二十七条第2項第七百二十号 | 第二十七条第2項第七百二十一号 | 第二十七条第2項第七百二十二号 | 第二十七条第2項第七百二十三号 | 第二十七条第2項第七百二十四号 | 第二十七条第2項第七百二十五号 | 第二十七条第2項第七百二十六号 | 第二十七条第2項第七百二十七号 | 第二十七条第2項第七百二十八号 | 第二十七条第2項第七百二十九号 | 第二十七条第2項第七百三十号 | 第二十七条第2項第七百三十一号 | 第二十七条第2項第七百三十二号 | 第二十七条第2項第七百三十三号 | 第二十七条第2項第七百三十四号 | 第二十七条第2項第七百三十五号 | 第二十七条第2項第七百三十六号 | 第二十七条第2項第七百三十七号 | 第二十七条第2項第七百三十八号 | 第二十七条第2項第七百三十九号 | 第二十七条第2項第七百四十号 | 第二十七条第2項第七百四十一号 | 第二十七条第2項第七百四十二号 | 第二十七条第2項第七百四十三号 | 第二十七条第2項第七百四十四号 | 第二十七条第2項第七百四十五号 | 第二十七条第2項第七百四十六号 | 第二十七条第2項第七百四十七号 | 第二十七条第2項第七百四十八号 | 第二十七条第2項第七百四十九号 | 第二十七条第2項第七百五十号 | 第二十七条第2項第七百五十一号 | 第二十七条第2項第七百五十二号 | 第二十七条第2項第七百五十三号 | 第二十七条第2項第七百五十四号 | 第二十七条第2項第七百五十五号 | 第二十七条第2項第七百五十六号 | 第二十七条第2項第七百五十七号 | 第二十七条第2項第七百五十八号 | 第二十七条第2項第七百五十九号 | 第二十七条第2項第七百六十号 | 第二十七条第2項第七百六十一号 | 第二十七条第2項第七百六十二号 | 第二十七条第2項第七百六十三号 | 第二十七条第2項第七百六十四号 | 第二十七条第2項第七百六十五号 | 第二十七条第2項第七百六十六号 | 第二十七条第2項第七百六十七号 | 第二十七条第2項第七百六十八号 | 第二十七条第2項第七百六十九号 | 第二十七条第2項第七百七十号 | 第二十七条第2項第七百七十一号 | 第二十七条第2項第七百七十二号 | 第二十七条第2項第七百七十三号 | 第二十七条第2項第七百七十四号 | 第二十七条第2項第七百七十五号 | 第二十七条第2項第七百七十六号 | 第二十七条第2項第七百七十七号 | 第二十七条第2項第七百七十八号 | 第二十七条第2項第七百七十九号 | 第二十七条第2項第七百八十号 | 第二十七条第2項第七百八十一号 | 第二十七条第2項第七百八十二号 | 第二十七条第2項第七百八十三号 | 第二十七条第2項第七百八十四号 | 第二十七条第2項第七百八十五号 | 第二十七条第2項第七百八十六号 | 第二十七条第2項第七百八十七号 | 第二十七条第2項第七百八十八号 | 第二十七条第2項第七百八十九号 | 第二十七条第2項第七百九十号 | 第二十七条第2項第七百九十一号 | 第二十七条第2項第七百九十二号 | 第二十七条第2項第七百九十三号 | 第二十七条第2項第七百九十四号 | 第二十七条第2項第七百九十五号 | 第二十七条第2項第七百九十六号 | 第二十七条第2項第七百九十七号 | 第二十七条第2項第七百九十八号 | 第二十七条第2項第七百九十九号 | 第二十七条第2項第八百号 | 第二十七条第2項第八百一号 | 第二十七条第2項第八百二号 | 第二十七条第2項第八百三号 | 第二十七条第2項第八百四号 | 第二十七条第2項第八百五号 | 第二十七条第2項第八百六号 | 第二十七条第2項第八百七号 | 第二十七条第2項第八百八号 | 第二十七条第2項第八百九号 | 第二十七条第2項第八百十号 | 第二十七条第2項第八百十一号 | 第二十七条第2項第八百十二号 | 第二十七条第2項第八百十三号 | 第二十七条第2項第八百十四号 | 第二十七条第2項第八百十五号 | 第二十七条第2項第八百十六号 | 第二十七条第2項第八百十七号 | 第二十七条第2項第八百十八号 | 第二十七条第2項第八百十九号 | 第二十七条第2項第八百二十号 | 第二十七条第2項第八百二十一号 | 第二十七条第2項第八百二十二号 | 第二十七条第2項第八百二十三号 | 第二十七条第2項第八百二十四号 | 第二十七条第2項第八百二十五号 | 第二十七条第2項第八百二十六号 | 第二十七条第2項第八百二十七号 | 第二十七条第2項第八百二十八号 | 第二十七条第2項第八百二十九号 | 第二十七条第2項第八百三十号 | 第二十七条第2項第八百三十一号 | 第二十七条第2項第八百三十二号 | 第二十七条第2項第八百三十三号 | 第二十七条第2項第八百三十四号 | 第二十七条第2項第八百三十五号 | 第二十七条第2項第八百三十六号 | 第二十七条第2項第八百三十七号 | 第二十七条第2項第八百三十八号 | 第二十七条第2項第八百三十九号 | 第二十七条第2項第八百四十号 | 第二十七条第2項第八百四十一号 | 第二十七条第2項第八百四十二号 | 第二十七条第2項第八百四十三号 | 第二十七条第2項第八百四十四号 | 第二十七条第2項第八百四十五号 | 第二十七条第2項第八百四十六号 | 第二十七条第2項第八百四十七号 | 第二十七条第2項第八百四十八号 | 第二十七条第2項第八百四十九号 | 第二十七条第2項第八百五十号 | 第二十七条第2項第八百五十一号 | 第二十七条第2項第八百五十二号 | 第二十七条第2項第八百五十三号 | 第二十七条第2項第八百五十四号 | 第二十七条第2項第八百五十五号 | 第二十七条第2項第八百五十六号 | 第二十七条第2項第八百五十七号 | 第二十七条第2項第八百五十八号 | 第二十七条第2項第八百五十九号 | 第二十七条第2項第八百六十号 | 第二十七条第2項第八百六十一号 | 第二十七条第2項第八百六十二号 | 第二十七条第2項第八百六十三号 | 第二十七条第2項第八百六十四号 | 第二十七条第2項第八百六十五号 | 第二十七条第2項第八百六十六号 | 第二十七条第2項第八百六十七号 | 第二十七条第2項第八百六十八号 | 第二十七条第2項第八百六十九号 | 第二十七条第2項第八百七十号 | 第二十七条第2項第八百七十一号 | 第二十七条第2項第八百七十二号 | 第二十七条第2項第八百七十三号 | 第二十七条第2項第八百七十四号 | 第二十七条第2項第八百七十五号 | 第二十七条第2項第八百七十六号 | 第二十七条第2項第八百七十七号 | 第二十七条第2項第八百七十八号 | 第二十七条第2項第八百七十九号 | 第二十七条第2項第八百八十号 | 第二十七条第2項第八百八十一号 | 第二十七条第2項第八百八十二号 | 第二十七条第2項第八百八十三号 | 第二十七条第2項第八百八十四号 | 第二十七条第2項第八百八十五号 | 第二十七条

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ｓｓ（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1629	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	224	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1630	可搬型冷却コイル通水流量計	159	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1631	可搬型冷却水流量計	57	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1632	可搬型第１貯水槽給水流量計	30	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1633	可搬型空冷ユニットＡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1634	可搬型空冷ユニットＢ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1635	可搬型空冷ユニットＣ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1636	可搬型空冷ユニットＤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1637	可搬型空冷ユニットＥ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1638	可搬型燃料貯蔵プール等状態監視カメラ	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1639	可搬型監視ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1640	可搬型計測ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1641	けん引車	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1642	可搬型凝縮器出口排気温度計 （テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1643	可搬型貯槽温度計 （テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1644	主要弁 （[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1645	主要弁 （[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1646	主要弁 （[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1647	主要弁 （[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1648	可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1649	代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1650	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1651	洗浄器中性子計数率高による工程停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1652	分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1653	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1629	可搬型貯槽掃気圧縮空気流量計	224	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1630	可搬型冷却コイル通水流量計	159	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1631	可搬型冷却水流量計	57	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1632	可搬型第１貯水槽給水流量計	30	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1633	可搬型空冷ユニットＡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1634	可搬型空冷ユニットＢ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1635	可搬型空冷ユニットＣ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1636	可搬型空冷ユニットＤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1637	可搬型空冷ユニットＥ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1638	可搬型燃料貯蔵プール等状態監視カメラ	12	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1639	可搬型監視ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1640	可搬型計測ユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1641	けん引車	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	(A)				—	—	—	—	—	—	—	—
1642	可搬型凝縮器出口排気温度計（テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1643	可搬型貯槽温度計（テスター）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1644	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1645	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1646	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1647	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1648	可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1649	代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1650	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1651	洗浄器中性子計数率高による工程停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1652	分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1653	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1654	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・防滴機能を有する計器への交換	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1655	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器等の追加 (溢水) ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1656	第２酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1657	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
1658	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
1659	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1660	重大事故時供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/(S)	—	—	
1661	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条) 溢水(12条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加 (溢水) ・溢水対策のため計器の移設	安重	—	S/—	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
1662	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1663	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	KA	②-2	改造	地震(6条) 落雷(8条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	S/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1664	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1665	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1666	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	CA	②-2	改造	落雷(8条)	(落雷) ・落雷対策のため保安器の追加	安重	—	C/—	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
1667	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （精製建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AC	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1668	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （分離建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	計装/放管設備	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1669	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	新設/既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
1670	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	既設	地震(6条、33条) 火災(11条、35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・盤内への煙感知器の追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1671	監視カメラ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-4/—	主：中央制御室 従：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室	—	
1672	気象盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
1673	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	既設	放管(21条)	(放管) ・衛星通信用機器の伝送多様化	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
1674	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA/—	C/(C) C/—	—	—	
1675	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	中央制御室	—	AG	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1654	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1655	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1656	第２酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1657	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1658	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1659	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1660	重大事故時供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1661	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	—	—	—	—	—
1662	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1663	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1664	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1665	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1666	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1667	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （精製建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1668	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （分離建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1669	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1670	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1671	監視カメラ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1672	気象盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1673	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1674	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1675	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1654	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1655	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1656	第２酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1657	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1658	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1659	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1660	重大事故時供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1661	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1662	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1663	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1664	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1665	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1666	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1667	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （精製建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1668	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （分離建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1669	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1670	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1671	監視カメラ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1672	気象盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1673	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1674	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1675	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1654	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1655	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1656	第２酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1657	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1658	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1659	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1660	重大事故時供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1661	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1662	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1663	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1664	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1665	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1666	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1667	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （精製建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1668	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （分離建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1669	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1670	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1671	監視カメラ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1672	気象盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1673	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1674	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1675	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項（注14）第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1654	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1655	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1656	第２酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1657	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1658	重大事故時可溶性中性子吸収材供給回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1659	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1660	重大事故時供給停止回路	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1661	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1662	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1663	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	16	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1664	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1665	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	12	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1666	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1667	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （精製建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1668	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 （分離建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1669	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1670	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1671	監視カメラ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1672	気象盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1673	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1674	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1675	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	D B区分	S A区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1676	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室	—	FA	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
1677	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室	—	FA	①	既設	地震(6条，33条) 火災(11条，35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・盤内への煙感知器の追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1678	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1679	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1680	情報把握計装設備用屋内伝送系統	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	AA，AB，AC，AG，CA，FA，KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(C)，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
1681	建屋間伝送用無線装置	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	AA，AB，AC，AG，CA，FA，KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(C)，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
1682	情報把握計装設備可搬型発電機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	発電機	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
1683	前処理建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AA
1684	分離建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AB
1685	精製建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
1686	制御建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AG
1687	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
1688	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
1689	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：KA
1690	第１保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：G13
1691	第２保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：G14
1692	制御建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AG
1693	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	計測制御装置	情報把握計装設備	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1694	制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	ファン	FA，	①	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)		—	
1695	中央制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	ファン	AG	②-2	既設	—	—	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1696	制御室フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	フィルタ	FA	①	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)		—	
1697	中央制御室フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	フィルタ	AG	②-2	既設	—	—	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1698	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	主配管	FA	①	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)		—	
1699	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	主配管	AG	②-2	改造	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
1700	制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1701	制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1702	制御室排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1703	中央制御室排風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	AG	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1704	中央制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	AG	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1705	中央制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	—	AG	②-2	既設	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1706	代替制御室送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	ファン	FA，G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1707	代替中央制御室送風機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	ファン	AG，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AG
1708	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	主配管	FA，外部保管エリア（屋外）	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（航空機落下）	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1676	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1677	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1678	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1679	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1680	情報把握計装設備用屋内伝送系統	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1681	建屋間伝送用無線装置	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1682	情報把握計装設備可搬型発電機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1683	前処理建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1684	分離建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1685	精製建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1686	制御建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1687	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1688	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1689	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1690	第１保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1691	第２保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1692	制御建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1693	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1694	制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1695	中央制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1696	制御室フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1697	中央制御室フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1698	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1699	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1700	制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1701	制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1702	制御室排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1703	中央制御室排風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1704	中央制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1705	中央制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1706	代替制御室送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1707	代替中央制御室送風機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1708	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十二条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1676	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1677	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1678	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1679	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1680	情報把握計装設備用屋内伝送系統	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1681	建屋間伝送用無線装置	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1682	情報把握計装設備可搬型発電機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1683	前処理建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1684	分離建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1685	精製建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1686	制御建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1687	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1688	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1689	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1690	第１保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1691	第２保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1692	制御建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1693	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1694	制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1695	中央制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1696	制御室フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1697	中央制御室フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1698	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1699	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1700	制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1701	制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1702	制御室排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1703	中央制御室排風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1704	中央制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1705	中央制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—
1706	代替制御室送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1707	代替中央制御室送風機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1708	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1676	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1677	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1678	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1679	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1680	情報把握計装設備用屋内伝送系統	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
1681	建屋間伝送用無線装置	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
1682	情報把握計装設備可搬型発電機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
1683	前処理建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1684	分離建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1685	精製建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1686	制御建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1687	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1688	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1689	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1690	第１保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1691	第２保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1692	制御建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1693	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1694	制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1695	中央制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1696	制御室フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1697	中央制御室フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1698	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1699	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1700	制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1701	制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1702	制御室排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1703	中央制御室排風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1704	中央制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1705	中央制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1706	代替制御室送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1707	代替中央制御室送風機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1708	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1676	監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1677	安全系監視制御盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1678	環境監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1679	放射線監視盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1680	情報把握計装設備用屋内伝送系統	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1681	建屋間伝送用無線装置	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1682	情報把握計装設備可搬型発電機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1683	前処理建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1684	分離建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1685	精製建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1686	制御建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1687	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1688	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1689	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1690	第１保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1691	第２保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1692	制御建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1693	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋可搬型情報表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—
1694	制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1695	中央制御室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1696	制御室フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1697	中央制御室フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1698	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1699	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1700	制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1701	制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1702	制御室排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第23条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1703	中央制御室排風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1704	中央制御室空調ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1705	中央制御室給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1706	代替制御室送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1707	代替中央制御室送風機	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1708	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1709	主配管 (制御室換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室換気設備	—	主配管	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
1710	可搬型代替照明	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室照明設備	—	—	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1711	可搬型代替照明	162	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室照明設備	—	—	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1712	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1713	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1714	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1715	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1716	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1717	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室環境測定設備	—	—	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1718	ガンマ線用サーベイメータ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	計装/放管設備	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1719	アルファ・ベータ線用サーベイメータ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	計装/放管設備	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1720	ガンマ線用サーベイメータ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	計装/放管設備	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1721	アルファ・ベータ線用サーベイメータ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	計装/放管設備	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1722	可搬型ダストサンプラ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	—	FA,G13	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：FA
1723	可搬型ダストサンプラ (SA)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	計測制御系統施設	—	制御室	制御室放射線計測設備	—	—	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所:AG
1724	NOx吸収塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1725	よう素追出し塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1726	回収酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1727	DOGダンパセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1728	せん断処理・溶解廃ガス処理セル漏えい液受皿	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1729	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1730	廃ガス冷却器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1731	廃ガス加熱器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1732	排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	ファン	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1733	ミストフィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1734	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1735	第1よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1736	第2よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1737	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1709	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1710	可搬型代替照明	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1711	可搬型代替照明	162	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1712	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1713	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1714	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1715	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1716	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1717	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1718	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1719	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1720	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1721	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1722	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1723	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1724	NOx吸収塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1725	よう素追出し塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1726	回収酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1727	DOGダンパセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1728	せん断処理・溶解廃ガス処理セル漏えい液受皿	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1729	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1730	廃ガス冷却器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1731	廃ガス加熱器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1732	排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1733	ミストフィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1734	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1735	第1よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1736	第2よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
1737	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1709	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1710	可搬型代替照明	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1711	可搬型代替照明	162	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1712	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1713	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1714	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1715	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1716	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1717	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1718	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1719	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1720	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1721	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1722	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1723	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1724	NOx吸収塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1725	よう素追出し塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1726	回収酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1727	DOGダンパセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1728	せん断処理・溶解廃ガス処理セル漏えい液受皿	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1729	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1730	廃ガス冷却器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1731	廃ガス加熱器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1732	排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1733	ミストフィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1734	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1735	第1よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1736	第2よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1737	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第十三条第一項第一号（注）	第十三条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1709	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A
1710	可搬型代替照明	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1711	可搬型代替照明	162	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1712	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1713	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1714	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1715	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1716	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1717	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1718	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1719	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1720	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1721	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1722	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1723	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
1724	NOx吸収塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1725	よう素追出し塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1726	回収酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1727	DOGダンパセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1728	せん断処理・溶解廃ガス処理セル漏えい液受皿	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1729	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1730	廃ガス冷却器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1731	廃ガス加熱器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1732	排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1733	ミストフィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1734	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1735	第1よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1736	第2よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1737	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1709	主配管 （制御室換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1710	可搬型代替照明	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1711	可搬型代替照明	162	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1712	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1713	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1714	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1715	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1716	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1717	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1718	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1719	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1720	ガンマ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1721	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1722	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1723	可搬型ダストサンプラ （SA）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第48条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
1724	NOx吸収塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1725	よう素追出し塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1726	回収酸受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1727	DOGダンパセル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1728	せん断処理・溶解廃ガス処理セル漏えい液受皿	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1729	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1730	廃ガス冷却器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1731	廃ガス加熱器	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1732	排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1733	ミストフィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1734	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1735	第1よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1736	第2よう素フィルタ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1737	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1738	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1739	主配管 (廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条) 臨界SA(38条)	(耐震) 既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重/非安重	常設SA	S,B/(S),(B)	主：せん断処理・溶解廃ガス処理設備 従：廃ガス貯留設備	—	
1740	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1741	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1742	主配管 (サポート用冷却系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1743	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1744	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	C-1,1.2Ss/—	—	—	
1745	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1746	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1747	よう素フィルタ第1,第2加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1748	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1749	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1750	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1751	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1752	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA,KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S,B/—	—	—	
1753	主配管 (廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1754	主配管 (廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1755	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重/非安重	—	S,C/—	—	—	
1756	主配管 (廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
1757	主配管 (廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AA,TX60	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 従:廃ガス貯留設備	—	
1758	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1759	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
1760	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1761	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1762	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1738	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1739	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1740	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1741	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1742	主配管 （サポート用冷却系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1743	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1744	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1745	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1746	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1747	よう素フィルタ第1，第2加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1748	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—
1749	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1750	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1751	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1752	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1753	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1754	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1755	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1756	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1757	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1758	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1759	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1760	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1761	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1762	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1738	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1739	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1740	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1741	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1742	主配管 （サポート用冷却系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1743	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1744	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1745	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1746	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1747	よう素フィルタ第1，第2加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1748	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1749	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1750	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1751	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1752	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1753	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1754	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1755	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1756	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1757	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1758	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1759	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1760	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1761	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1762	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1738	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1739	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1740	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1741	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1742	主配管 （サポート用冷却系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1743	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1744	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—
1745	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1746	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1747	よう素フィルタ第1，第2加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1748	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1749	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1750	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1751	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1752	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1753	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1754	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1755	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1756	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1757	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1758	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1759	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																B-2	—	—	—	—	—	—
1760	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1761	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1762	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条（注14）第1項第一号	第四十三条（注14）第1項第二号	第四十三条（注14）第1項第三号	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1738	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1739	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1740	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1741	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1742	主配管 （サポート用冷却系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1743	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1744	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1745	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1746	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1747	よう素フィルタ第1，第2加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1748	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1749	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1750	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1751	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1752	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1753	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1754	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1755	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1756	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1757	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1758	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1759	極低レベル廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1760	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1761	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1762	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1763	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1764	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1765	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	ファン	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1766	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1767	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1768	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1769	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1770	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	B/— S/—	—	—	
1771	主配管 (廃ガス処理系, 蒸発乾固対策用セル導出系, 水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1772	主配管 (廃ガス処理系, 貯槽等注水系, 蒸発乾固対策用セル導出系, 水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
1773	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	AB, TX60	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1774	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	ファン	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1775	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	フィルタ	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1776	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	フィルタ	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1777	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1778	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1779	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1780	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1781	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	熱交換器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1782	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	ファン	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1783	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	フィルタ	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1784	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	フィルタ	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1785	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/— C/—	—	—	
1786	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（ウラン系）	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1787	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	容器	AC	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 （プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1788	NOx廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1789	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	容器	AC	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S), 1.2S s	主：塔槽類廃ガス処理系 （プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1763	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1764	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1765	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1766	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1767	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1768	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1769	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1770	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1771	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1772	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1773	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1774	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1775	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1776	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1777	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1778	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1779	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1780	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1781	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1782	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1783	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1784	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1785	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1786	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1787	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1788	NOx廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1789	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1763	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1764	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1765	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1766	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1767	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1768	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1769	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1770	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1771	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1772	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1773	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1774	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1775	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1776	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1777	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1778	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1779	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1780	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1781	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1782	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1783	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1784	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1785	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1786	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1787	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1788	NOx廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1789	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1763	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1764	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1765	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1766	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1767	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1768	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1769	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1770	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1771	主配管 （廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1772	主配管 （廃ガス処理系,貯槽等注水系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1773	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1774	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1775	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1776	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1777	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1778	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1779	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1780	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1781	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1782	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1783	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1784	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1785	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1786	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1787	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1788	NOx廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1789	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条〈注14〉第1項第一号	第四十三条〈注14〉第1項第二号	第四十三条〈注14〉第1項第三号	第四十三条〈注14〉第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1763	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1764	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1765	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1766	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1767	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1768	よう素フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1769	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1770	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1771	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1772	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1773	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1774	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1775	第1高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1776	第2高性能粒子フィルタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1777	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1778	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1779	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1780	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1781	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1782	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1783	第1高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1784	第2高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1785	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1786	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1787	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1788	NOx廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1789	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1790	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	容器	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1791	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	熱交換器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1792	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	熱交換器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1793	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	熱交換器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1794	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	ファン	AC	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：廃ガス貯留設備	—	
1795	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	フィルタ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1796	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	フィルタ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1797	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	フィルタ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1798	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
1799	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系：臨界,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1800	主配管 （廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備	—	
1801	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系：臨界,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	常設SA	S/(S) B/(S)	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：廃ガス貯留設備	—	
1802	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
1803	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系：臨界,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1804	主配管 （廃ガス処理系,蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備	—	
1805	主配管 （廃ガス処理系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備	—	
1806	主配管 （廃ガス処理系,水素対策用セル導出系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
1807	主配管 （廃ガス処理系,貯槽等注水系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
1808	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	AC,TX70,屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系) 従:廃ガス貯留設備	—	
1809	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	ファン	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1810	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	フィルタ	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1811	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	フィルタ	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1812	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	パルセータ廃ガス処理系	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1790	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1791	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1792	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1793	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1794	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1795	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1796	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1797	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1798	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1799	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1800	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1801	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1802	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1803	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1804	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1805	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1806	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1807	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1808	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1809	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1810	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1811	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1812	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1790	ブルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1791	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1792	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1793	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1794	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1795	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1796	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1797	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1798	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1799	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1800	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1801	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1802	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1803	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1804	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1805	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1806	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1807	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1808	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1809	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1810	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1811	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1812	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条（第一項第二号（注））	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を起因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第一号イ	第三十七条第一項第一号ロ	第三十七条第一項第一号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1790	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1791	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1792	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1793	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1794	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1795	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1796	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1797	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1798	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1799	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1800	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1801	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1802	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》																	B-2	—	—	—	—	—	—
1803	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1804	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1805	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1806	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1807	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1808	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
1809	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1810	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1811	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1812	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1790	ブルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1791	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1792	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1793	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1794	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1795	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1796	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1797	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1798	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1799	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1800	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1801	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1802	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1803	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1804	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1805	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1806	主配管 （廃ガス処理系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1807	主配管 （廃ガス処理系，貯槽等注水系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1808	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1809	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1810	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1811	第2高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1812	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1813	第1真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	溶媒処理廃ガス処理系	ポンプ	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1814	第2真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	溶媒処理廃ガス処理系	ポンプ	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1815	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	溶媒処理廃ガス処理系	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1816	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1817	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1818	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1819	廃気冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1820	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1821	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1822	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1823	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/— C/—	—	—	
1824	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	BA,TY10E	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1825	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1826	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1827	第3廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1828	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1829	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1830	脱硝廃ガスA,B第1凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1831	脱硝廃ガスA,B第2凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1832	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1833	第2排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1834	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1835	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1836	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1837	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	CA,TY10E	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1838	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)（重大事故） ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
1839	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B-2/— B/—	—	—	
1840	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一項（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1813	第1真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1814	第2真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1815	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1816	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1817	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1818	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1819	廃気冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1820	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1821	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1822	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1823	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1824	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1825	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1826	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1827	第3廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1828	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1829	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1830	脱硝廃ガスA,B第1凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1831	脱硝廃ガスA,B第2凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1832	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1833	第2排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1834	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1835	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1836	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1837	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1838	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1839	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1840	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1813	第1真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1814	第2真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1815	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1816	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1817	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1818	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1819	廃気冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1820	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1821	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1822	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1823	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1824	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1825	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1826	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1827	第3廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1828	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1829	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1830	脱硝廃ガスA,B第1凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1831	脱硝廃ガスA,B第2凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1832	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1833	第2排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1834	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1835	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1836	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1837	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1838	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1839	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1840	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2へ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1813	第1真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1814	第2真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1815	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1816	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1817	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1818	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1819	廃気冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1820	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1821	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1822	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1823	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1824	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1825	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1826	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1827	第3廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1828	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1829	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1830	脱硝廃ガスA,B第1凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1831	脱硝廃ガスA,B第2凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1832	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1833	第2排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1834	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1835	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1836	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1837	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1838	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1839	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1840	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1813	第1真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1814	第2真空ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1815	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1816	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1817	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1818	凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1819	廃気冷却器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1820	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1821	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1822	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1823	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1824	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1825	第1廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1826	第2廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1827	第3廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1828	よう素フィルタ第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1829	よう素フィルタ第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1830	脱硝廃ガスA,B第1凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1831	脱硝廃ガスA,B第2凝縮器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1832	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1833	第2排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1834	第1高性能粒子フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1835	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1836	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1837	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1838	主配管 （廃ガス処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1839	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1840	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1841	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	CA,TY10E	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1842	主配管 (廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	TX70,屋外	②-2	改造	—	—	安重/非安重	常設SA	S/(S)	主:ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従:廃ガス貯留設備	—	
1843	廃ガス処理第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(内部補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
1844	廃ガス処理第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(内部補強、材質変更)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
1845	廃ガス処理第3グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(内部補強、外部補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2,1.2Ss/—	—	—	
1846	脱硝廃ガス処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2/—	—	—	
1847	高レベル廃液ガラス固化建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条） 重大事故(36条)	(地震）（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の扉交換	安重	常設SA	S/—,1.2Ss	—	—	
1848	高レベル廃液ガラス固化建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋	建物・構築物	KA	②-2	改造/既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重	—	S/— B/—	—	—	
1849	地下水排水設備 （高レベル廃液ガラス固化建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C-3/(C-3) C-3/(C-3),1.2Ss	—	—	
1850	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
1851	高レベル廃液ガラス固化建屋/第1ガラス固化体貯蔵建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	建物・構築物	AT52	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
1852	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1853	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1854	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1855	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1856	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1857	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1858	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1859	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1860	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1861	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1862	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1863	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	KA,TX60,屋外	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1864	主配管 (廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	TX60,屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従:廃ガス貯留設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1841	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1842	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1843	廃ガス処理第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1844	廃ガス処理第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1845	廃ガス処理第3グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1846	脱硝廃ガス処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847	高レベル廃液ガラス固化建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1848	高レベル廃液ガラス固化建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1849	地下水排水設備 （高レベル廃液ガラス固化建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1850	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	高レベル廃液ガラス固化建屋/第1ガラス固化体貯蔵建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1853	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1854	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1857	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1859	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1860	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1861	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1862	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1863	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1864	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1841	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1842	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1843	廃ガス処理第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1844	廃ガス処理第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1845	廃ガス処理第3グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1846	脱硝廃ガス処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847	高レベル廃液ガラス固化建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1848	高レベル廃液ガラス固化建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1849	地下水排水設備 （高レベル廃液ガラス固化建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1850	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	高レベル廃液ガラス固化建屋/第1ガラス固化体貯蔵建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1853	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1854	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1857	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1858	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1859	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1860	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1861	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1862	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1863	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1864	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
1841	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1842	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条
1843	廃ガス処理第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1844	廃ガス処理第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1845	廃ガス処理第3グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1846	脱硝廃ガス処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1847	高レベル廃液ガラス固化建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条
1848	高レベル廃液ガラス固化建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1849	地下水排水設備 （高レベル廃液ガラス固化建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条
1850	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条
1851	高レベル廃液ガラス固化建屋/第1ガラス固化体貯蔵建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1852	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1853	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1854	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1855	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
1856	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1857	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1858	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1859	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
1860	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1861	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1862	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条
1863	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条
1864	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条

番号	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
1841	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1842	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1843	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1844	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1845	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1846	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1848	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1849	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1850	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1853	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1857	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1860	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1861	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1862	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項
1841	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1842	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1843	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》							
1844	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》							
1845	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》							
1846	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》							
1848	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—
1849	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	《A》							
1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1853	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1857	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1858	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1860	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1861	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1862	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1864	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1841	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1842	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
1843							B-2	—	—	—	—	—	—
1844							B-2	—	—	—	—	—	—
1845							B-2	—	—	—	—	—	—
1846	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847							B-2	—	—	—	—	—	—
1848	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1849							A	—	—	—	—	—	—
1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1853	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1857	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1858	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1860	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1861	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1862	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1864	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1841	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1842	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1843	廃ガス処理第1グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1844	廃ガス処理第2グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1845	廃ガス処理第3グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1846	脱硝廃ガス処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1847	高レベル廃液ガラス固化建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1848	高レベル廃液ガラス固化建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1849	地下水排水設備 （高レベル廃液ガラス固化建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1850	高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道	1	再1：建物・構築物	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	高レベル廃液ガラス固化建屋/第1ガラス固化体貯蔵建屋間洞道の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1853	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1854	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1857	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1859	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1860	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1861	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1862	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1863	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1864	主配管 （廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1865	主配管 (廃ガス処理系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従:廃ガス貯留設備	—	
1866	主配管 (廃ガス処理系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 従：代替換気設備	—	
1867	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1868	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1869	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1870	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1871	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1872	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1873	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1874	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1875	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1876	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1877	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1878	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1879	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1880	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1881	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1882	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	不溶解残渣廃液廃ガス処理系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1883	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1884	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1885	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1886	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1887	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1888	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/— C/—	—	—	
1889	主配管 (廃ガス処理系)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AD,屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1890	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1891	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	熱交換器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1892	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	熱交換器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1893	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1894	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1865	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1866	主配管 （廃ガス処理系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1869	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1877	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1865	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1866	主配管 （廃ガス処理系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1867	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1869	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1870	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1871	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1874	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1875	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1876	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1877	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1878	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1879	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1880	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1881	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1882	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1884	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1885	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1886	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1887	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1888	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1889	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1890	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1891	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1892	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1893	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1894	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1865	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1866	主配管 （廃ガス処理系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
1867	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1869	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1877	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項（注14）第一号	第四十三条第1項（注14）第二号	第四十三条第1項（注14）第三号	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
1865	主配管 （廃ガス処理系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1866	主配管 （廃ガス処理系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1869	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	第1加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	第2加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1877	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	よう素フィルタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1895	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1896	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
1897	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1898	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1899	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	熱交換器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1900	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	熱交換器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1901	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1902	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1903	よう素フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1904	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	廃溶媒処理廃ガス処理系	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
1905	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1906	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1907	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	熱交換器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1908	主排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1909	補助排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1910	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1911	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1912	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1913	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1914	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1915	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1916	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1917	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
1918	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1919	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1920	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
1921	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1922	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1923	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	熱交換器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1924	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	ファン	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1925	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1926	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1927	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AH, TY10E, 屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1928	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分析建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1, C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一項（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1895	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1896	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1897	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1898	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1899	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1900	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1901	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1902	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1903	よう素フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1904	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1905	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1906	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1907	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1908	主排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1909	補助排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1910	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1911	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1912	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1913	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1918	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1922	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1923	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1924	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1925	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1926	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1927	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1928	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1895	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1896	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1897	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1898	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1899	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1900	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1901	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1902	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1903	よう素フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1904	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1905	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1906	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1907	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1908	主排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1909	補助排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1910	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1911	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1912	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1913	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1914	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1915	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1916	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1917	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1918	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1919	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1920	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1921	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1922	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1923	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1924	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1925	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1926	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1927	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1928	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1895	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1896	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1897	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1898	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1899	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1900	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1901	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1902	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1903	よう素フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1904	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1905	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1906	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1907	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1908	主排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1909	補助排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1910	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1911	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1912	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1913	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1918	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1922	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1923	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1924	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1925	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1926	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1927	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1928	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1895	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1896	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1897	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1898	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1899	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1900	加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1901	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1902	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1903	よう素フィルタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1904	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1905	スプレイ塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1906	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1907	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1908	主排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1909	補助排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1910	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1911	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1912	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1913	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916	高性能粒子フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1918	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919	高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921	デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1922	廃ガス洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1923	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1924	排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1925	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1926	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1927	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1928	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1929	廃ガス洗浄器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S, 1, 2Ss/—	—	—	
1930	第1吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1931	第2吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1932	純水中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1933	廃ガス処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1934	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1935	安全冷水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1936	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1937	加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1938	安全冷水A, Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1939	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1940	第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1941	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1942	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1943	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1944	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1945	第3高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1946	ルテニウム吸着塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1947	主要弁 [redacted]	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主要弁	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1948	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1949	主配管 （サポート用冷却水系；再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1950	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1951	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1952	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1953	廃ガス洗浄液槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	—	—	—	KA	②-2	既設	重大事故(36条)	(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B, 1, 2Ss/—	—	—	
1954	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	ファン	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
1929	廃ガス洗浄器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1930	第1吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1931	第2吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	純水中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	廃ガス処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	安全冷水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	安全冷水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1939	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1940	第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1941	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1942	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1943	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1944	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1945	第3高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1946	ルテニウム吸着塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1947	主要弁 [redacted]	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
1948	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1950	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1951	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1953	廃ガス洗浄液槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1954	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1929	廃ガス洗浄器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1930	第1吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1931	第2吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1932	純水中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1933	廃ガス処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	安全冷水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1936	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1937	加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1938	安全冷水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1939	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1940	第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1941	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1942	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1943	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1944	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1945	第3高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1946	ルテニウム吸着塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1947	主要弁 [redacted]	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1948	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1949	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1950	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1951	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1953	廃ガス洗浄液槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1954	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1929	廃ガス洗浄器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											B-2	—	—	—	—	—	—
1930	第1吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1931	第2吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	純水中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	廃ガス処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	安全冷水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	安全冷水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1939	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1940	第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1941	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1942	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1943	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1944	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1945	第3高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1946	ルテニウム吸着塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1947	主要弁 [redacted]	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1948	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1951	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1953	廃ガス洗浄液槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1954	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1929	廃ガス洗浄器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1930	第1吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1931	第2吸収塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	純水中間貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	廃ガス処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	安全冷水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	加熱器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	安全冷水A, Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1939	第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1940	第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1941	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1942	第1高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1943	よう素フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1944	第2高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1945	第3高性能粒子フィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1946	ルテニウム吸着塔	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1947	主要弁 [redacted]	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1948	主配管 （廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1951	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1953	廃ガス洗浄液槽	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1954	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1955	建屋排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	フィルタ	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1956	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	主配管	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1957	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	主配管	FC, 屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1958	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1959	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1960	建屋排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	ファン	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1961	建屋排気フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1962	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	主配管	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1963	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	主配管	FA, FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1964	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	主配管	FB, 屋外	①	改造	監視(49条)	(監視) ・重大事故等に対処するためサンプリングロを追加	非安重	常設SA	C/(C)	主：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋排気系 従：排気モニタリング設備 代替排気モニタリング設備	—	
1965	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1966	建屋送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1967	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	ファン	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1968	建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	ファン	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1969	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	ファン	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1970	溶解槽セルA,B排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	ファン	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1971	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	フィルタ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1972	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	フィルタ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1973	建屋排気フィルタユニット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	フィルタ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1974	セル排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	フィルタ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1975	溶解槽セルA,B排気フィルタユニット	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	フィルタ	AA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1976	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	既設	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加	安重	—	S/—	—	—	
1977	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S, B/—	—	—	
1978	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため主排気筒へ排出するユニットを追加	安重	常設SA	S/(S), 1.2Ss	主：前処理建屋換気設備 従：代替換気設備	—	
1979	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
1980	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	既設	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため主排気筒へ排出するユニットを追加	安重	—	S/—	—	—	
1981	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため主排気筒へ排出するユニットを追加	安重	常設SA	S/(S), 1.2Ss	主：前処理建屋換気設備 従：代替換気設備	—	
1982	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S), 1.2Ss	主：前処理建屋換気設備 従：代替換気設備	—	
1983	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	主配管	AA, TX60, 屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S), 1.2Ss	主：換気設備 従：代替換気設備	—	
1984	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条（注1）第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条（注2）第1項	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条（注4）第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ
1955	建屋排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1956	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1957	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960	建屋排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—
1961	建屋排気フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—
1962	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—
1963	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—
1964	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	建屋送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1968	建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1969	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
1970	溶解槽セルA,B排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
1971	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1972	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1973	建屋排気フィルタユニット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1974	セル排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
1975	溶解槽セルA,B排気フィルタユニット	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
1976	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—
1977	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—
1978	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—
1979	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1980	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—
1981	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1982	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1983	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1984	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条（注6）第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十四条（注7）第1項第三号	第十五条第1項	第十六条（注8）第1項	第十六条（注9）第2項	第十六条（注9）第3項	第十六条（注10）第4項	第十六条第5項
1955	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1956	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1957	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1961	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1962	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1963	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1970	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
1971	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1972	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1973	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1974	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1975	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1976	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1977	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1980	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1981	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1982	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1983	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1984	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十三条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1955	建屋排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1956	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1957	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1958	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960	建屋排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1961	建屋排気フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1962	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1963	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1964	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1965	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	建屋送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1968	建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1969	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1970	溶解槽セルA,B排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1971	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1972	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1973	建屋排気フィルタユニット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1974	セル排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1975	溶解槽セルA,B排気フィルタユニット	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1976	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1977	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1978	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1979	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1980	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1981	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1982	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1983	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4				
1984	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
1955	建屋排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1956	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1957	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960	建屋排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1961	建屋排気フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1962	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1963	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1965	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	建屋送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	溶解槽セルA,B排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1971	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1972	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1973	建屋排気フィルタユニット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1974	セル排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1975	溶解槽セルA,B排気フィルタユニット	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1976	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1977	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1979	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1980	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1981	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1982	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1983	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1984	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1955	建屋排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1956	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1957	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960	建屋排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1961	建屋排気フィルタユニット	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1962	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1963	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1964	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
1965	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1966	建屋送風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1968	建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	溶解槽セルA,B排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1971	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1972	建屋排気フィルタユニット	9	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1973	建屋排気フィルタユニット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1974	セル排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1975	溶解槽セルA,B排気フィルタユニット	8	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1976	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1977	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1980	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1981	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1982	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1983	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1984	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
1985	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	前処理建屋換気設備	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1986	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	ファン	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1987	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	ファン	AB	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
1988	グローブボックス・セル排風機A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	ファン	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1989	グローブボックス・セル排風機C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	ファン	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1990	建屋排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	フィルタ	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1991	建屋排気フィルタユニット B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L,M,N,O	14	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	フィルタ	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
1992	グローブボックス・セル排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	フィルタ	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
1993	グローブボックス・セル排気フィルタユニットB,C,D,E,F,G,H,I,J,K	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	フィルタ	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
1994	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	
1995	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
1996	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1997	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
1998	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
1999	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2000	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：分離建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2001	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2002	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2003	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/— B/—	—	—	
2004	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	主配管	AB,屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主:分離建屋排気系 従:代替換気設備	—	
2005	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2006	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分離建屋換気設備	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2007	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	ファン	AC	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2008	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	ファン	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2009	グローブボックス・セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	ファン	AC	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：精製建屋排気系 従：廃ガス貯留設備	—	
2010	建屋排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	フィルタ	AC	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2011	セル排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	フィルタ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
2012	グローブボックス排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	フィルタ	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2013	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主要弁	AC	②-2	改造	—	—	安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注5）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
1985	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1986	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1987	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1988	グローブボックス・セル排風機A, B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1989	グローブボックス・セル排風機C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1990	建屋排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1991	建屋排気フィルタユニット B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	14	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1992	グローブボックス・セル排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1993	グローブボックス・セル排気フィルタユニットB, C, D, E, F, G, H, I, J, K	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1994	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
1995	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
1996	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1997	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1998	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
1999	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2000	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2001	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2002	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2003	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
2004	主配管 （建屋換気系, 代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2005	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2007	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2008	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2009	グローブボックス・セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2010	建屋排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2011	セル排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2012	グローブボックス排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2013	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項第六号	第二十二条第1項	第二十二条第2項	第二十二条第3項	第二十二条第4項	第二十三条第1項第一号	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
1985	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1986	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1987	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1988	グローブボックス・セル排風機A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1989	グローブボックス・セル排風機C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1990	建屋排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1991	建屋排気フィルタユニット B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	14	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1992	グローブボックス・セル排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1993	グローブボックス・セル排気フィルタユニットB, C, D, E, F, G, H, I, J, K	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
1994	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
1995	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1996	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1997	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1998	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
1999	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2000	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2001	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2002	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2003	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2004	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2005	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2007	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2008	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2009	グローブボックス・セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2010	建屋排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2011	セル排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2012	グローブボックス排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2013	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
1985	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1986	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1987	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
1988	グローブボックス・セル排風機A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1989	グローブボックス・セル排風機C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1990	建屋排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1991	建屋排気フィルタユニット B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	14	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1992	グローブボックス・セル排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1993	グローブボックス・セル排気フィルタユニットB, C, D, E, F, G, H, I, J, K	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1994	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1995	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1996	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1997	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1998	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
1999	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2000	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2001	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2002	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2003	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2004	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2005	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2007	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2008	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2009	グローブボックス・セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2010	建屋排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2011	セル排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2012	グローブボックス排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2013	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項〈注14〉第一号	第四十三条第一項〈注14〉第二号	第四十三条第一項〈注14〉第三号	第四十三条第一項〈注14〉第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
1985	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1986	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1987	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1988	グローブボックス・セル排風機A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1989	グローブボックス・セル排風機C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1990	建屋排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1991	建屋排気フィルタユニット B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	14	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1992	グローブボックス・セル排気フィルタユニットA	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1993	グローブボックス・セル排気フィルタユニットB, C, D, E, F, G, H, I, J, K	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1994	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1995	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1996	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1997	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1998	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1999	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2000	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2001	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2002	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2003	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2004	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2005	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2007	建屋排風機A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2008	建屋排風機B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2009	グローブボックス・セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2010	建屋排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2011	セル排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2012	グローブボックス排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2013	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2014	主配管 (建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
2015	主配管 (建屋換気系，代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2016	主配管 (建屋換気系，廃ガス貯留系：TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：精製建屋排気系 従：廃ガス貯留設備	—	
2017	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2018	主配管 (建屋換気系，代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2019	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2020	主配管 (建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備 廃ガス貯留設備	—	
2021	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2022	主配管 (建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系:TBP)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	主配管	AC，TX70，屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：精製建屋排気系 従：代替換気設備，廃ガス貯留設備	—	
2023	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2024	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2025	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	ファン	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2026	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	ファン	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2027	建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	フィルタ	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2028	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	フィルタ	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2029	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2030	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	主配管	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2031	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	主配管	BA，TY10E	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2032	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	主配管	BA,TY10E	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2033	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	—	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2034	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	—	—	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2035	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	ファン	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2036	グローブボックス・セル排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	ファン	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2037	建屋排気フィルタユニット	22	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	フィルタ	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2038	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	フィルタ	CA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2039	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2040	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
2041	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2042	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十一条第13項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2014	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2015	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	主配管 （建屋換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2017	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2018	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2019	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2020	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2021	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2022	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4													B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2023	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2024	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2025	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2026	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2027	建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2028	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2029	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2030	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2031	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2032	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—											—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2033	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2034	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2035	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2036	グローブボックス・セル排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2037	建屋排気フィルタユニット	22	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2038	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2039	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2040	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2041	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2042	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2014	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2015	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2016	主配管 （建屋換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2017	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2018	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2019	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2020	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2021	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2022	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系:TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2023	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2024	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2025	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2026	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2027	建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2028	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2029	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2030	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2031	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2032	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2033	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2034	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2035	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2036	グローブボックス・セル排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2037	建屋排気フィルタユニット	22	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2038	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2039	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2040	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2041	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2042	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2014	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2015	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2016	主配管 （建屋換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2017	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2018	主配管 （建屋換気系,代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2019	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2020	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2021	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2022	主配管 （建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系:TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2023	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2024	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2025	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2026	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2027	建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2028	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2029	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2030	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2031	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2032	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2033	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2034	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2035	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2036	グローブボックス・セル排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2037	建屋排気フィルタユニット	22	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2038	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2039	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2040	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2041	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2042	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2014	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2015	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	主配管 （建屋換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2017	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2018	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2019	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2020	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2021	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2022	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2024	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2025	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2026	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2027	建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2028	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2029	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2030	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2031	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2032	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2033	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2034	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2035	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2036	グローブボックス・セル排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2037	建屋排気フィルタユニット	22	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2038	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2039	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2040	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2041	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2042	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2043	主配管 (建屋換気系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2044	主配管 (建屋換気系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2045	主配管 (建屋換気系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2046	主配管 (建屋換気系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2047	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2048	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重/非安重	—	S/— C/—	—	—	
2049	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/— B-2/— B/—	—	—	
2050	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/— B/—	—	—	
2051	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2052	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2053	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2054	主配管 (建屋換気系,代替換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	CA,TY10E	②-2	改造	—	—	安重/非安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主:ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従:代替換気設備	—	
2055	主配管 (建屋換気系,代替換気系,廃ガス貯留系:TBP)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	TX70,屋外	②-2	改造	—	—	安重/非安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主:ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 従:代替換気設備,廃ガス貯留設備	—	
2056	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	主配管	TY10E	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2057	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	—	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2058	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	—	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2059	貯蔵室排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	ファン	CB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2060	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	ファン	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2061	貯蔵室排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	CB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2062	建屋排気フィルタユニット	7	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2063	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	主配管	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2064	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	主配管	CB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2065	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	主配管	CB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2066	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	主配管	CB,TY01	②-2	既設	—	—	安重/非安重	—	C/—	—	—	
2067	主配管 (建屋換気系)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	主配管	CB,屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2068	貯蔵室送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	—	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2069	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	—	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2070	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	—	—	CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2071	洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2072	固化セル換気処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2043	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2044	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2045	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2046	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2047	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2048	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2049	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2050	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2051	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2052	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2053	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2054	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2055	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2056	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2057	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2058	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2059	貯蔵室排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2060	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2061	貯蔵室排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2062	建屋排気フィルタユニット	7	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2063	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2064	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2065	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2066	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2067	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2068	貯蔵室送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2069	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2070	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2071	洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2072	固化セル換気処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2043	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2044	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2045	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2046	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2047	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2048	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2049	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2050	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2051	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2052	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2053	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2054	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2055	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2056	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2057	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2058	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2059	貯蔵室排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2060	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2061	貯蔵室排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2062	建屋排気フィルタユニット	7	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2063	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2064	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2065	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2066	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2067	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2068	貯蔵室送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2069	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2070	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2071	洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2072	固化セル換気処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注1））	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2043	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2044	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2045	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2046	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2047	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2048	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2049	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2050	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2051	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2052	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2053	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2054	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2055	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2056	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2057	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2058	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2059	貯蔵室排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2060	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2061	貯蔵室排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2062	建屋排気フィルタユニット	7	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2063	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2064	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2065	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2066	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2067	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2068	貯蔵室送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2069	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2070	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2071	洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2072	固化セル換気処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2043	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2044	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2045	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2046	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2047	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2048	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2049	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2050	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2051	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2052	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2053	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2054	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2055	主配管 （建屋換気系，代替換気系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2056	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2057	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2058	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2059	貯蔵室排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2060	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2061	貯蔵室排気フィルタユニット	17	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2062	建屋排気フィルタユニット	7	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2063	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2064	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2065	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2066	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2067	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2068	貯蔵室送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2069	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2070	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2071	洗浄塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2072	固化セル換気処理セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2073	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2074	セル内クーラ	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2075	固化セル換気系排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2076	貯蔵ピット収納管排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	ファン	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2077	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	ファン	KA	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2078	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	ファン	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2079	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	ファン	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2080	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2081	固化セル換気系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2082	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	新設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2083	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2084	ルテニウム吸着塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2085	貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2086	建屋排気フィルタユニット	11	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2087	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2088	セル排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2089	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	フィルタ	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2090	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主要弁	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2091	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主要弁	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2092	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主要弁	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2093	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA,TX60,屋外	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主:高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 従:代替換気設備	—	
2094	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・ダクトの材料を変更 ・重大事故等に対処するためセル導出ユニット等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 従：代替換気設備	—	
2095	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 閉じ込め(10条) 蒸発乾固(39条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (閉じ込め) ・既設ダクトへDOP試験用ノズルを追加 (蒸発乾固) ・ダクトの材料をSUS化 ・重大事故等に対処するため隔離ダンパを追加	安重	—	S/—	—	—	
2096	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2097	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注5）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2073	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2074	セル内クーラ	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2075	固化セル換気系排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2076	貯蔵ピット収納管排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2077	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2078	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2079	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2080	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2081	固化セル換気系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2082	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	A	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2083	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2084	ルテニウム吸着塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2085	貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2086	建屋排気フィルタユニット	11	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2087	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2088	セル排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2089	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2090	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2091	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2092	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2093	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2094	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2095	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2096	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2097	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2073	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2074	セル内クーラ	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2075	固化セル換気系排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2076	貯蔵ピット収納管排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2077	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2078	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2079	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2080	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2081	固化セル換気系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2082	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	B-4	B-4	B-4	—
2083	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2084	ルテニウム吸着塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2085	貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2086	建屋排気フィルタユニット	11	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2087	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2088	セル排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2089	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2090	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2091	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2092	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2093	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2094	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2095	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2096	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2097	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2073	凝縮器	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2074	セル内クーラ	10	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2075	固化セル換気系排風機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2076	貯蔵ピット収納管排風機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2077	建屋排風機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2078	セル排風機	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2079	フード排風機	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2080	ミストフィルタ	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2081	固化セル換気系排気フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2082	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2083	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2084	ルテニウム吸着塔	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2085	貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2086	建屋排気フィルタユニット	11	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2087	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2088	セル排気フィルタユニット	5	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2089	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2090	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2091	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2092	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2093	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再2：屋外 機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2094	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2095	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2096	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2097	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2073	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2074	セル内クーラ	10	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2075	固化セル換気系排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2076	貯蔵ピット収納管排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2077	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2078	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2079	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2080	ミストフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2081	固化セル換気系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2082	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2083	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2084	ルテニウム吸着塔	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2085	貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2086	建屋排気フィルタユニット	11	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2087	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2088	セル排気フィルタユニット	5	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2089	フード排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2090	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2091	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2092	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2093	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2094	主配管 （建屋換気系，代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2095	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2096	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2097	主配管 （サポート用純水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2098	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2099	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2100	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材（サポート補強）を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2101	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2102	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2103	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	ファン	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2104	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	ファン	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2105	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	ファン	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2106	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2107	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2108	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2109	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第1ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	主配管	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2110	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	主配管	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2111	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	—	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2112	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備	—	—	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2113	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	ファン	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2114	運転予備用建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	ファン	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2115	建屋排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	フィルタ	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2116	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	主配管	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2117	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	—	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2118	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃液処理建屋換気設備	—	—	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2119	建屋排風機Ⅰ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2120	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2121	建屋排風機Ⅲ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	ファン	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2122	建屋排気フィルタユニットⅠ	56	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2123	建屋排気フィルタユニットⅡ	13	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2124	建屋排気フィルタユニットⅢ	8	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2125	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	主配管	DA，屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2126	主配管 （溶液保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2127	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2098	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2099	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2100	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2101	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2102	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2103	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2104	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2105	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2106	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2107	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2108	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2109	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2110	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2111	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2112	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2113	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2114	運転予備用建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2115	建屋排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2116	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2117	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2118	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2119	建屋排風機Ⅰ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2120	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2121	建屋排風機Ⅲ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2122	建屋排気フィルタユニットⅠ	56	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2123	建屋排気フィルタユニットⅡ	13	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2124	建屋排気フィルタユニットⅢ	8	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2125	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2126	主配管 （溶液保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2127	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2098	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2099	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2100	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2101	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2102	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2103	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2104	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2105	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2106	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2107	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2108	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2109	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2110	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2111	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2112	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2113	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2114	運転予備用建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2115	建屋排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2116	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2117	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2118	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2119	建屋排風機Ⅰ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2120	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2121	建屋排風機Ⅲ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2122	建屋排気フィルタユニットⅠ	56	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2123	建屋排気フィルタユニットⅡ	13	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2124	建屋排気フィルタユニットⅢ	8	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
2125	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2126	主配管 （溶液保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2127	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2098	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2099	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2100	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2101	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2102	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2103	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2104	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2105	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2106	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2107	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2108	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2109	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2110	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2111	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2112	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2113	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2114	運転予備用建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2115	建屋排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2116	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2117	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2118	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2119	建屋排風機Ⅰ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2120	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2121	建屋排風機Ⅲ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2122	建屋排気フィルタユニットⅠ	56	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2123	建屋排気フィルタユニットⅡ	13	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2124	建屋排気フィルタユニットⅢ	8	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2125	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2126	主配管 （溶液保持系, 建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2127	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2098	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2099	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2100	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2101	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2102	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2103	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2104	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2105	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2106	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第1排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2107	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟貯蔵ピット収納管第2排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2108	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋排気フィルタユニット	10	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2109	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2110	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2111	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2112	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2113	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2114	運転予備用建屋排風機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2115	建屋排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2116	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2117	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2118	建屋送風機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2119	建屋排風機Ⅰ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2120	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2121	建屋排風機Ⅲ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2122	建屋排気フィルタユニットⅠ	56	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2123	建屋排気フィルタユニットⅡ	13	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2124	建屋排気フィルタユニットⅢ	8	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2125	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2126	主配管 （溶液保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2127	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2128	建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気設備	—	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2129	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	ファン	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2130	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	ファン	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2131	建屋排気フィルタユニットⅠ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2132	建屋排気フィルタユニットⅡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2133	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	主配管	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
2134	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	主配管	AE, 屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2135	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	—	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2136	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備	—	—	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2137	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	ファン	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2138	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	ファン	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2139	建屋排気フィルタユニットⅠ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	フィルタ	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2140	建屋排気フィルタユニットⅡ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	フィルタ	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2141	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	主配管	DC, TY10E, 屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2142	主配管 （溶滅保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	主配管	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2143	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	—	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2144	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備	—	—	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2145	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	ファン	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2146	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	ファン	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2147	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	ファン	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2148	グローブボックス排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	ファン	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	OSL(再処理主)	
2149	建屋排気フィルタユニット	19	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2150	フード排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2151	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2152	グローブボックス排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	フィルタ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2153	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH, 屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2155	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	OSL(再処理主)	
2156	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2157	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2158	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2159	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1, C/—	—	—	
2160	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1, C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2128	建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2129	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2130	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2131	建屋排気フィルタユニットⅠ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2132	建屋排気フィルタユニットⅡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2133	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2134	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2135	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2136	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2137	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2138	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2139	建屋排気フィルタユニットⅠ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2140	建屋排気フィルタユニットⅡ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2141	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2142	主配管 （溶滓保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2143	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2144	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2145	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2146	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2147	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2148	グローブボックス排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2149	建屋排気フィルタユニット	19	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2150	フード排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2151	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2152	グローブボックス排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2153	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2155	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2156	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2157	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2158	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2159	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2160	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
2128	建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条
2129	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2130	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2131	建屋排気フィルタユニットⅠ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条
2132	建屋排気フィルタユニットⅡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条
2133	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2134	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条
2135	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2136	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2137	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2138	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2139	建屋排気フィルタユニットⅠ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条
2140	建屋排気フィルタユニットⅡ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2141	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条
2142	主配管 （溶滓保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2143	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2144	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2145	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2146	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2147	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2148	グローブボックス排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2149	建屋排気フィルタユニット	19	再3：屋内　機器・配管	第12条
2150	フード排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条
2151	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条
2152	グローブボックス排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条
2153	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条
2154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2155	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
2156	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
2157	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2158	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条
2159	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
2160	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2128	建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2129	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2130	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2131	建屋排気フィルタユニットⅠ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2132	建屋排気フィルタユニットⅡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2133	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2134	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2135	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2136	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2137	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2138	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2139	建屋排気フィルタユニットⅠ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2140	建屋排気フィルタユニットⅡ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2141	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2142	主配管 （溶液保持系,建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2143	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	《B-4》				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2144	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2145	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2146	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2147	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2148	グローブボックス排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2149	建屋排気フィルタユニット	19	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2150	フード排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2151	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2152	グローブボックス排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2153	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2155	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2156	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2157	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2158	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2159	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2160	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2128	建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2129	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2130	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2131	建屋排気フィルタユニットⅠ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2132	建屋排気フィルタユニットⅡ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2133	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2134	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2135	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2136	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2137	建屋排風機Ⅰ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2138	建屋排風機Ⅱ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2139	建屋排気フィルタユニットⅠ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2140	建屋排気フィルタユニットⅡ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2141	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2142	主配管 （溶滓保持系，建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2143	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2144	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2145	建屋排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2146	フード排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2147	セル排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2148	グローブボックス排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2149	建屋排気フィルタユニット	19	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2150	フード排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2151	セル排気フィルタユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2152	グローブボックス排気フィルタユニット	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2153	主配管 （建屋換気系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2155	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2156	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2157	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2158	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2159	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2160	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2161	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2162	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	主配管	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2163	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2164	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	分析建屋換気設備	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2165	北換気筒 (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒)	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	北換気筒	—	建物・構築物	屋外	①	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・構造部材の補強(筒身,鉄塔)を変更 ・制振装置を追加 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	C-1/(C)	主:北換気筒 従:排気モニタリング設備	E(再処理主)	北換気筒の筒身を支える支持鉄塔は再/廃共用
2166	北換気筒 (使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒)	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	北換気筒	—	建物・構築物	屋外	①	改造	地震(6条)	(地震) ・構造部材の補強(筒身,鉄塔)を変更 ・制振装置を追加 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	C-1/—	—	E(再処理主)	北換気筒の筒身を支える支持鉄塔は再/廃共用
2167	北換気筒 (ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒)	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	北換気筒	—	建物・構築物	屋外	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・構造部材の補強(筒身,鉄塔)を変更 ・制振装置を追加 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	C-1/—	—	E(再処理主)	北換気筒の筒身を支える支持鉄塔は再/廃共用
2168	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2169	主排気筒	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	主排気筒	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 外火(8条) 放出抑制(44条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (外火)（放出抑制） ・外部火災対策の耐火塗装を塗布	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主:主排気筒 従:廃ガス貯留設備,代替換気設備	—	
2170	廃ガス洗浄塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	
2171	廃ガスリリーフポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：塔槽類廃ガス処理系	—	
2172	廃ガスポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：廃ガス貯留設備 塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	—	
2173	凝縮液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	AB	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル廃液濃縮系	—	
2174	気液分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2175	廃ガスシールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	重大事故(36条)	(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	—	
2176	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2177	高レベル廃液濃縮缶凝縮器A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル廃液濃縮系	—	
2178	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2179	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2180	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2181	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2182	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2183	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2184	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2185	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2186	第1エジェクタ凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル廃液濃縮系	—	
2187	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2188	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2189	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2190	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注3）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2161	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2162	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2163	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2164	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2165	北換気筒 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2166	北換気筒 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2167	北換気筒 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2168	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2169	主排気筒	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2170	廃ガス洗浄塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2171	廃ガスリリーフポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2172	廃ガスポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2173	凝縮液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2174	気液分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2175	廃ガスシールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2176	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2177	高レベル廃液濃縮缶凝縮器A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2178	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2179	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2180	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2181	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2182	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2183	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2184	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2185	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2186	第1エジェクタ凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2187	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2188	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2189	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2190	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2161	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2162	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2163	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2164	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2165	北換気筒 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2166	北換気筒 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2167	北換気筒 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2168	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2169	主排気筒	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2170	廃ガス洗浄塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2171	廃ガスリリーフポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2172	廃ガスポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2173	凝縮液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2174	気液分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2175	廃ガスシールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2176	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2177	高レベル廃液濃縮缶凝縮器A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2178	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2179	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2180	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2181	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2182	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2183	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2184	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2185	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2186	第1エジェクタ凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2187	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2188	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2189	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2190	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を原因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2161	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2162	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2163	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	(B-4)				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2164	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2165	北換気筒 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2166	北換気筒 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2167	北換気筒 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2168	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2169	主排気筒	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2170	廃ガス洗浄塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2171	廃ガスリリーフポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2172	廃ガスポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2173	凝縮液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2174	気液分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2175	廃ガスシールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2176	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2177	高レベル廃液濃縮缶凝縮器A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2178	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2179	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2180	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2181	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2182	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2183	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2184	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2185	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2186	第1エジェクタ凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2187	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2188	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2189	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2190	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十一条第2項	第五十一条第1項
2161	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2162	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2163	建屋給気ユニット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2164	建屋送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2165	北換気筒 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2166	北換気筒 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2167	北換気筒 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2168	低レベル廃棄物処理建屋換気筒	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2169	主排気筒	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2170	廃ガス洗浄塔シールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2171	廃ガスリリーフポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2172	廃ガスポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2173	凝縮液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2174	気液分離器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2175	廃ガスシールポット	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2176	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2177	高レベル廃液濃縮缶凝縮器A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2178	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2179	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2180	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2181	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2182	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2183	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2184	凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2185	予備凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2186	第1エジェクタ凝縮器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2187	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2188	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2189	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2190	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2191	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2192	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加	安重/非安重	常設SA	S，B/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	
2193	主配管 （凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2194	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2195	主配管 （水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	
2196	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：前処理建屋換気設備	—	
2197	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)（重大事故） ・補強材（サポート補強）等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重/非安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：塔槽類廃ガス処理系 分離建屋換気設備	—	
2198	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震）（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：分離設備 高レベル廃液濃縮系	—	
2199	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加 ・ダクトの材料を変更 セル導出ユニット追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：精製建屋換気設備	—	
2200	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加 セル導出ユニット追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重/非安重	常設SA	B/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：塔槽類廃ガス処理系 （プルトニウム系）	—	
2201	主配管 （水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B/(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：廃ガス貯留設備 塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	—	
2202	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：廃ガス貯留設備 塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系）	—	
2203	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続 凝縮液回収系追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	非安重	常設SA	B/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：プルトニウム精製設備	—	
2204	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：化学薬品貯蔵供給系 ウラン・プルトニウム混合脱硝系	—	
2205	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震）（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加	安重/非安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	—	
2206	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss	—	—	
2207	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2208	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震）（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するためセル導出ユニットを追加。	安重 非安重	常設SA	S，B，C/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	—	
2209	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重 非安重	常設SA	S，B/(S)，1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル濃縮廃液廃ガス処理系	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2191	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2192	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2193	主配管 （凝縮水回収系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2194	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2195	主配管 （水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2196	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，凝縮水回収系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2197	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2198	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2199	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2200	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2201	主配管 （水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2202	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2203	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2204	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2205	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2206	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2207	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2208	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2209	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2191	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2192	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2193	主配管 （凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2194	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2195	主配管 （水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2196	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2197	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2198	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2199	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2200	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2201	主配管 （水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2202	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2203	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2204	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2205	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2206	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2207	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2208	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2209	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1，2Ss～3重大事故等に地震を要因とする施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2191	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2192	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2193	主配管 （凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2194	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2195	主配管 （水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2196	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2197	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2198	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2199	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2200	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2201	主配管 （水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2202	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2203	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2204	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2205	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2206	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2207	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2208	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2209	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条〈注14〉第1項第一号	第四十三条〈注14〉第1項第二号	第四十三条〈注14〉第1項第三号	第四十三条〈注14〉第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2191	セル導出ユニットフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2192	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2193	主配管 （凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2194	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2195	主配管 （水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2196	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，凝縮水回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2197	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2198	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2199	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2200	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2201	主配管 （水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2202	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2203	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2204	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2205	主配管 （蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2206	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2207	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2208	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2209	主配管 （代替換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2210	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2211	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重	常設SA	C/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：高レベル廃液ガラス固化設備	—	
2212	隔離弁	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	—	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	
2213	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：塔槽類廃ガス処理系	—	
2214	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	—	AC	②-2	既設	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替換気設備 従：塔槽類廃ガス処理系 （プルトニウム系）	—	
2215	隔離弁	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	—	KA	②-2	既設	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	—	—	
2216	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	—	CA	②-2	既設	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	—	—	
2217	可搬型排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	ファン	AA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2218	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	ファン	AC,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2219	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	ファン	KA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内 [redacted]
2220	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	ファン	AB,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
2221	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	ファン	CA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2222	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2223	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AC,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2224	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	KA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内 [redacted]
2225	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	AB,外部保管エリア1(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
2226	可搬型フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	フィルタ	CA,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2227	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2228	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AC,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2229	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2230	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2231	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AB,外部保管エリア1(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
2232	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	AB,外部保管エリア2(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
2233	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2234	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2235	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2236	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内 [redacted]
2237	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	代替換気設備	—	—	主配管	KA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内 [redacted]
2238	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	—	CA	②-2	既設	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 従：代替換気設備	—	
2239	廃ガス貯留槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2240	廃ガス貯留槽	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2241	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	圧縮機	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
2242	空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	圧縮機	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	—	
2243	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：廃ガス貯留設備 従：塔槽類廃ガス処理系 （プルトニウム系）	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2210	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2211	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2212	隔離弁	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2213	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2214	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2215	隔離弁	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2216	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2217	可搬型排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2218	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2219	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2220	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2221	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2222	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2223	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2224	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2225	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2226	可搬型フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2227	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2228	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2229	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2230	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2231	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2232	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2233	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2234	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2235	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2236	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2237	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2238	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2239	廃ガス貯留槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2240	廃ガス貯留槽	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2241	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2242	空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2243	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2210	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2211	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2212	隔離弁	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2213	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2214	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2215	隔離弁	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2216	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2217	可搬型排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2218	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2219	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2220	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2221	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2222	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2223	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2224	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2225	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2226	可搬型フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2227	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2228	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2229	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2230	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2231	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2232	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2233	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2234	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2235	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2236	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2237	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2238	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2239	廃ガス貯留槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2240	廃ガス貯留槽	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2241	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2242	空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2243	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2210	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2211	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2212	隔離弁	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2213	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2214	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2215	隔離弁	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2216	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2217	可搬型排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2218	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2219	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2220	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2221	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2222	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2223	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2224	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2225	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2226	可搬型フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2227	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2228	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2229	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2230	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2231	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2232	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2233	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2234	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2235	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2236	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2237	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2238	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2239	廃ガス貯留槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
2240	廃ガス貯留槽	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
2241	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2242	空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2243	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項〈注14〉第一号	第四十三条第一項〈注14〉第二号	第四十三条第一項〈注14〉第三号	第四十三条第一項〈注14〉第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2210	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2211	主配管 （凝縮液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2212	隔離弁	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2213	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2214	隔離弁	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2215	隔離弁	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2216	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2217	可搬型排風機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2218	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2219	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2220	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2221	可搬型排風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2222	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2223	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2224	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2225	可搬型フィルタ	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2226	可搬型フィルタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2227	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2228	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2229	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2230	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2231	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2232	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2233	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2234	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2235	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2236	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2237	可搬型ダクト	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2238	隔離弁	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2239	廃ガス貯留槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2240	廃ガス貯留槽	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2241	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2242	空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2243	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	Ｄ Ｂ区分	Ｓ Ａ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2244	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S —/C	—	—	
2245	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2246	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主：廃ガス貯留設備 従：せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	
2247	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：廃ガス貯留設備 従：塔槽類廃ガス処理系 （ブルトニウム系）	—	
2248	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2249	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2250	安全弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	安全弁及び逃し弁	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2251	安全弁 [redacted]	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	安全弁及び逃し弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2252	主配管 （廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重	常設SA	B/S, C	主：廃ガス貯留設備 従：せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	
2253	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S	—	—	
2254	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	廃ガス貯留設備	—	—	主配管	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：廃ガス貯留設備 従：塔槽類廃ガス処理系 （ブルトニウム系）	—	
2255	高レベル廃液濃縮缶A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S, 1.2Ss/(S), 1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系 代替換気設備	—	
2256	高レベル廃液濃縮缶B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2257	高レベル廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S, 1.2Ss/(S), 1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替換気設備 代替安全冷却水系	—	
2258	高レベル廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2259	フラッシュドラムA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2260	フラッシュドラムB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2261	漏えい液希釈溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2262	高レベル廃液濃縮缶第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2263	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2264	減衰器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2265	高レベル濃縮廃液分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2266	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2267	高レベル廃液濃縮缶第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2268	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2269	高レベル廃液系配管通過第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2244	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2245	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2246	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2247	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2248	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2249	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2250	安全弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2251	安全弁 [redacted]	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2252	主配管 （廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2253	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2254	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2255	高レベル廃液濃縮缶A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2256	高レベル廃液濃縮缶B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2257	高レベル廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2258	高レベル廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2259	フラッシュドラムA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2260	フラッシュドラムB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2261	漏えい液希釈溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2262	高レベル廃液濃縮缶第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2263	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2264	減衰器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2265	高レベル濃縮廃液分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2266	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2267	高レベル廃液濃縮缶第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2268	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2269	高レベル廃液系配管通過第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2244	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2245	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2246	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2247	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2248	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2249	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2250	安全弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2251	安全弁 [redacted]	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2252	主配管 （廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2253	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2254	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2255	高レベル廃液濃縮缶A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2256	高レベル廃液濃縮缶B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2257	高レベル廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2258	高レベル廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2259	フラッシュドラムA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2260	フラッシュドラムB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2261	漏えい液希釈溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2262	高レベル廃液濃縮缶第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2263	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2264	減衰器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2265	高レベル濃縮廃液分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2266	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2267	高レベル廃液濃縮缶第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2268	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2269	高レベル廃液系配管通過第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2244	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2245	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2246	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2
2247	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2
2248	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2249	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2250	安全弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
2251	安全弁 [redacted]	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—
2252	主配管 （廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2253	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A
2254	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2
2255	高レベル廃液濃縮缶A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2256	高レベル廃液濃縮缶B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2257	高レベル廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2258	高レベル廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2259	フラッシュドラムA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2260	フラッシュドラムB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2261	漏えい液希釈溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2262	高レベル廃液濃縮缶第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2263	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2264	減衰器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2265	高レベル濃縮廃液分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2266	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2267	高レベル廃液濃縮缶第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2268	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2269	高レベル廃液系配管通過第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2244	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2245	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2246	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2247	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2248	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2249	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2250	安全弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2251	安全弁 [redacted]	13	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2252	主配管 （廃ガス貯留系：臨界）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2253	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2254	主配管 （廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2255	高レベル廃液濃縮缶A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2256	高レベル廃液濃縮缶B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2257	高レベル廃液供給槽A	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2258	高レベル廃液供給槽B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2259	フラッシュドラムA	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2260	フラッシュドラムB	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2261	漏えい液希釈溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2262	高レベル廃液濃縮缶第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2263	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2264	減衰器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2265	高レベル濃縮廃液分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2266	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2267	高レベル廃液濃縮缶第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2268	高レベル廃液濃縮缶凝縮器第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2269	高レベル廃液系配管通過第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2270	高レベル濃縮廃液分配器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/— S,1.2Ss/—	—	—	
2271	温度計保護管加圧設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	容器，主配管，核燃料物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/— C=1,1.2Ss/—	—	—	
2272	高レベル廃液供給槽セル漏えい液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	ポンプ	AB	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2273	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2274	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2275	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全冷却水系	—	
2276	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2277	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全冷却水系	—	
2278	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2279	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主要弁	AB	②-2	改造	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2280	主配管 (溶液保持系，高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB,AT06,KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	B/— S/— S,1.2Ss/—	—	—	
2281	主配管 (溶液保持系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 溢水(12条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	安重/非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全冷却水系	—	
2282	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2283	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全冷却水系	—	
2284	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2285	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全圧縮空気系	—	
2286	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2287	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替換気設備	—	
2288	主配管 (漏えい液回収系，漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	B/— S/—	—	—	
2289	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2290	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2291	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2292	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル廃液濃縮系 従：代替安全冷却水系	—	
2293	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条第一項（注3）竜巻	第八条第一項（注3）外部火災	第八条第一項（注3）火山	第八条第一項（注3）航空機落下	第八条第一項（注3）落雷	第八条第一項（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注5）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
2270	高レベル濃縮廃液分配器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2271	温度計保護管加圧設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2272	高レベル廃液供給槽セル漏えい液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2273	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	(B-4)	—	—	—	—
2274	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2275	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2276	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2277	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2278	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2279	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	(B-4)	—	—	—	—
2280	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2281	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2282	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2283	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2284	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2285	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2286	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2287	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2288	主配管 （漏えい液回収系，漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2289	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2290	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—
2291	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2292	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—
2293	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2270	高レベル濃縮廃液分配器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2271	温度計保護管加圧設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2272	高レベル廃液供給槽セル漏えい液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2273	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2274	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2275	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2276	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2277	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2278	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2279	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2280	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2281	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2282	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2283	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2284	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2285	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2286	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2287	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2288	主配管 （漏えい液回収系，漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2289	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2290	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2291	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2292	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2293	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2270	高レベル濃縮廃液分配器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2271	温度計保護管加圧設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2272	高レベル廃液供給槽セル漏えい液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2273	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2274	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2275	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2276	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2277	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2278	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2279	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2280	主配管 （溶液保持系,高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2281	主配管 （溶液保持系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2282	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2283	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系,冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2284	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2285	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2286	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2287	主配管 （溶液保持系,廃ガス処理系,高レベル廃液処理系,蒸発乾固対策用セル導出系,水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2288	主配管 （漏えい液回収系,漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2289	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2290	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2291	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2292	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2293	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2270	高レベル濃縮廃液分配器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2271	温度計保護管加圧設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2272	高レベル廃液供給槽セル漏えい液スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2273	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2274	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2275	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2276	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2277	主要弁 [redacted]	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2278	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2279	主要弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2280	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2281	主配管 （溶液保持系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2282	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2283	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2284	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2285	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2286	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2287	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系，高レベル廃液処理系，蒸発乾固対策用セル導出系，水素対策用セル導出系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2288	主配管 （漏えい液回収系，漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2289	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2290	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2291	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2292	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2293	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2294	主配管 (溶液保持系，漏えい液回収系，高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB，AT06，KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/— S，1.2Ss/—	—	—	
2295	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	高レベル廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2296	アルカリ廃液濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2297	アルカリ廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2298	アルカリ廃液調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2299	アルカリ廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2300	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2301	アルカリ廃液調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2302	アルカリ廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2303	アルカリ廃液濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2304	アルカリ廃液濃縮缶凝縮器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2305	主配管 (溶液保持系，高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	主配管	AB，AT06，KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2306	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2307	主配管 (溶液保持系，廃ガス処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液濃縮設備	アルカリ廃液濃縮系	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2308	第1高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
2309	第2高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
2310	第1高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液貯蔵系 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2311	第2高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液貯蔵系 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2312	第1高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液貯蔵系 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2313	第2高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1.2Ss/(S)，1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液貯蔵系 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2314	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2315	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2316	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2317	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2318	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2319	分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2320	AT06配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	AT06	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2294	主配管 （溶液保持系，漏えい液回収系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2295	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2296	アルカリ廃液濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2297	アルカリ廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2298	アルカリ廃液調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2299	アルカリ廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2300	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2301	アルカリ廃液調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2302	アルカリ廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2303	アルカリ廃液濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2304	アルカリ廃液濃縮缶凝縮器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2305	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2306	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2307	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2308	第1高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2309	第2高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2310	第1高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2311	第2高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2312	第1高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2313	第2高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2314	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2315	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2316	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2317	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2318	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2319	分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2320	ATO6配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2294	主配管 （溶液保持系，漏えい液回収系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2295	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2296	アルカリ廃液濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2297	アルカリ廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2298	アルカリ廃液調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2299	アルカリ廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2300	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2301	アルカリ廃液調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2302	アルカリ廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2303	アルカリ廃液濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2304	アルカリ廃液濃縮缶凝縮器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2305	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2306	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2307	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—
2308	第1高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2309	第2高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2310	第1高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2311	第2高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2312	第1高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2313	第2高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2314	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2315	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2316	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2317	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2318	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2319	分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2320	ATO6配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2294	主配管 （溶液保持系，漏えい液回収系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2295	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2296	アルカリ廃液濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2297	アルカリ廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2298	アルカリ廃液調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2299	アルカリ廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2300	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2301	アルカリ廃液調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2302	アルカリ廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2303	アルカリ廃液濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2304	アルカリ廃液濃縮缶凝縮器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2305	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2306	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2307	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2308	第1高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2309	第2高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2310	第1高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2311	第2高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2312	第1高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2313	第2高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2314	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2315	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2316	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2317	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2318	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2319	分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2320	AT06配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2294	主配管 （溶液保持系，漏えい液回収系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2295	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2296	アルカリ廃液濃縮缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2297	アルカリ廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2298	アルカリ廃液調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2299	アルカリ廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2300	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2301	アルカリ廃液調整槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2302	アルカリ廃液供給槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2303	アルカリ廃液濃縮缶セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2304	アルカリ廃液濃縮缶凝縮器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2305	主配管 （溶液保持系，高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2306	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2307	主配管 （溶液保持系，廃ガス処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2308	第1高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2309	第2高レベル濃縮廃液分配器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2310	第1高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2311	第2高レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2312	第1高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2313	第2高レベル濃縮廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2314	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2315	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2316	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2317	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2318	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2319	分配器セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2320	ATO6配管収納容器1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2321	AT06配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	AT06	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-2/—	—	—	
2322	AT06漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	AT06	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-2/—	—	—	
2323	AT06漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	容器	AT06	②-2	既設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
2324	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2325	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2326	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2327	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2328	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：高レベル濃縮廃液貯蔵系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2329	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2330	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2331	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2332	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2333	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2334	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	高レベル濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2335	第1不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2336	第2不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2337	第1不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2338	第2不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2339	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2340	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2341	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2342	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2343	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2344	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2345	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2346	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2347	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2321	AT06配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2322	AT06漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2323	AT06漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2324	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2325	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2326	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2327	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2328	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2329	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2330	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2332	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2333	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2334	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2335	第1不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2336	第2不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2337	第1不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2338	第2不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2339	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2340	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2341	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2342	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2343	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2344	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2345	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2346	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2347	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2321	AT06配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2322	AT06漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2323	AT06漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2324	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2325	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2326	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2327	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2328	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2329	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2330	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2332	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2333	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2334	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2335	第1不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2336	第2不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2337	第1不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2338	第2不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2339	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2340	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2341	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2342	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2343	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2344	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2345	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2346	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2347	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2321	AT06配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2322	AT06漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2323	AT06漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2324	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2325	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2326	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2327	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2328	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2329	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2330	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2332	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2333	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2334	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2335	第1不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2336	第2不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2337	第1不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2338	第2不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2339	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2340	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2341	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2342	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2343	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2344	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2345	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2346	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2347	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2321	AT06配管収納容器2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2322	AT06漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2323	AT06漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2324	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2325	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2326	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿　スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2327	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2328	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2329	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2330	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2331	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2332	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2333	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2334	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2335	第1不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2336	第2不溶解残渣廃液一時貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2337	第1不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2338	第2不溶解残渣廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2339	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2340	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2341	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2342	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2343	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2344	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2345	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2346	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2347	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2348	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2349	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2350	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2351	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2352	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	不溶解残渣廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2353	アルカリ濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	アルカリ濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外すため既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
2354	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	アルカリ濃縮廃液貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2355	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	アルカリ濃縮廃液貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2356	高レベル廃液共用貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	容器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S,1.2Ss/(S),1.2Ss	主：共用貯蔵系 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2357	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2358	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2359	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,1.2Ss/—	—	—	
2360	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：共用貯蔵系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2361	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2362	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2363	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2364	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2365	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液処理設備	高レベル廃液貯蔵設備	共用貯蔵系	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2366	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	—	建物・構築物	屋外	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	C-1/—	—	—	
2367	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋の遮蔽設備 (外壁,セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	—	建物・構築物	FB	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) 既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	C/—	—	—	
2368	低レベル廃液処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	低レベル廃液処理建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2369	低レベル廃液処理建屋の遮蔽設備 (外壁、セル壁等)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	低レベル廃液処理建屋	—	建物・構築物	AD	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
2370	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2371	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2372	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2373	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2348	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2349	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2350	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2351	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2352	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2353	アルカリ濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2354	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2355	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2356	高レベル廃液共用貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2357	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2358	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2359	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2360	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2361	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2362	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2363	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2364	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2365	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2366	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2367	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2368	低レベル廃液処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2369	低レベル廃液処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2370	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2371	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2372	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2373	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2348	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2349	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2350	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2351	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2352	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2353	アルカリ濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2354	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2355	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2356	高レベル廃液共用貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2357	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2358	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2359	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2360	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2361	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2362	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2363	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2364	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2365	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2366	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
2367	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2368	低レベル廃液処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
2369	低レベル廃液処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2370	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2371	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2372	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2373	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2348	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2349	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2350	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2351	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2352	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2353	アルカリ濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2354	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2355	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2356	高レベル廃液共用貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2357	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2358	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2359	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2360	主配管 （水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2361	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2362	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2363	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2364	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2365	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2366	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2367	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2368	低レベル廃液処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2369	低レベル廃液処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2370	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2371	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2372	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2373	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注1,4〉第一項第一号	第四十三条〈注1,4〉第一項第二号	第四十三条〈注1,4〉第一項第三号	第四十三条〈注1,4〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2348	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2349	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2350	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2351	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2352	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2353	アルカリ濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2354	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2355	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2356	高レベル廃液共用貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2357	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2358	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2359	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2360	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2361	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2362	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2363	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2364	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2365	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2366	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2367	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2368	低レベル廃液処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2369	低レベル廃液処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2370	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2371	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2372	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2373	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2374	第1低レベル第1廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2375	第1低レベル第2廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2376	第1低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2377	濃縮廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2378	濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2379	第1低レベル凝縮水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2380	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2381	低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2382	極低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2383	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2384	極低レベル廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2385	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2386	放射性配管分岐室漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2387	放射性配管分岐室漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2388	放射性配管分岐室漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2389	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2390	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2391	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2392	AT01/AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT01/AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2393	AT01/AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT01/AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2394	AT02/AT05漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT02/AT05	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2395	AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2396	AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2397	AT02/AT05漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT02/AT05	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2398	AT01漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	容器	AT01	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2399	低レベル廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2400	床廃水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	容器	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2401	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AE,AT07,AA,AB,AT02,AT01,AD,屋外	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/— C/—	—	—	
2402	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AT07,AA,AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2403	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AB,AT02N,AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2404	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2405	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AC,AT05,AT01,AD,DA	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/— C/—	—	—	
2406	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/— C/—	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2374	第1低レベル第1廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2375	第1低レベル第2廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2376	第1低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2377	濃縮廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2378	濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2379	第1低レベル凝縮水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2380	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2381	低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2382	極低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2383	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2384	極低レベル廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2385	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2386	放射性配管分岐室漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2387	放射性配管分岐室漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2388	放射性配管分岐室漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2389	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2390	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2391	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2392	AT01/AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2393	AT01/AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2394	AT02/AT05漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2395	AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2396	AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2397	AT02/AT05漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2398	AT01漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2399	低レベル廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2400	床廃水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2401	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2402	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2403	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2404	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2405	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2406	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2374	第1低レベル第1廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2375	第1低レベル第2廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2376	第1低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2377	濃縮廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2378	濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2379	第1低レベル凝縮水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2380	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2381	低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2382	極低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2383	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2384	極低レベル廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2385	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2386	放射性配管分岐室漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2387	放射性配管分岐室漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2388	放射性配管分岐室漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2389	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2390	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2391	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2392	AT01/AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2393	AT01/AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2394	AT02/AT05漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2395	AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2396	AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2397	AT02/AT05漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2398	AT01漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2399	低レベル廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2400	床廃水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2401	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2402	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2403	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2404	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2405	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2406	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2374	第1低レベル第1廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2375	第1低レベル第2廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2376	第1低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2377	濃縮廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2378	濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2379	第1低レベル凝縮水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2380	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2381	低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2382	極低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2383	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2384	極低レベル廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2385	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2386	放射性配管分岐室漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2387	放射性配管分岐室漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2388	放射性配管分岐室漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2389	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2390	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2391	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2392	AT01/AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2393	AT01/AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2394	AT02/AT05漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2395	AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2396	AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2397	AT02/AT05漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2398	AT01漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2399	低レベル廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2400	床廃水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2401	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2402	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2403	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2404	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2405	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2406	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項〈注14〉第一号	第四十三条第一項〈注14〉第二号	第四十三条第一項〈注14〉第三号	第四十三条第一項〈注14〉第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2374	第1低レベル第1廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2375	第1低レベル第2廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2376	第1低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2377	濃縮廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2378	濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2379	第1低レベル凝縮水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2380	極低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2381	低レベル含塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2382	極低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2383	低レベル廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2384	極低レベル廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2385	廃液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2386	放射性配管分岐室漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2387	放射性配管分岐室漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2388	放射性配管分岐室漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2389	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2390	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2391	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2392	AT01/AT02漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2393	AT01/AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2394	AT02/AT05漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2395	AT02漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2396	AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2397	AT02/AT05漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2398	AT01漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2399	低レベル廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2400	床廃水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2401	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2402	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2403	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2404	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2405	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2406	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2407	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	BA, AT01E	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2408	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
2409	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第１低レベル廃液処理系	—	主配管	AH, AT, AD	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1, C/—	—	—	
2410	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	—	AT07	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2411	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第1低レベル廃液処理系	—	—	AT07	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2412	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2413	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2414	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2415	第2低レベル廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2416	第2低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2417	第2低レベル凝縮水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2418	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	主配管	AA, AB, AT02, AT01, AD, 屋外	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
2419	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	主配管	AB, AT02N, AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2420	主配管 (低レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	主配管	AC, AT05, AT01, AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/— C/—	—	—	
2421	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第２低レベル廃液処理系	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2422	洗濯廃液ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	洗濯廃液処理系	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2423	第6低レベル廃液蒸発缶デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2424	第5低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2425	第6低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2426	キャスク内部水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2427	極低レベル廃液中和槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2428	低レベル廃液収集槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2429	極低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2430	低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2431	低レベル濃縮廃液貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2432	低レベル濃縮廃液貯槽C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2433	キャスク内部水受槽A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2434	キャスク内部除染水受槽室受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FC	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2435	キャスク内部水受槽B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2436	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 (除染エリア)間洞道漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	AT09	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2437	第1ろ過装置A漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2438	第1ろ過装置A漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2439	第1ろ過装置B漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2407	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2408	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2409	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2410	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2411	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2412	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2413	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2414	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2415	第2低レベル廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2416	第2低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2417	第2低レベル凝縮水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2418	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2419	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2420	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2421	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2422	洗濯廃液ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2423	第6低レベル廃液蒸発缶デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2424	第5低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2425	第6低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2426	キャスク内部水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2427	極低レベル廃液中和槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2428	低レベル廃液収集槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2429	極低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2430	低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2431	低レベル濃縮廃液貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2432	低レベル濃縮廃液貯槽C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2433	キャスク内部水受槽A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2434	キャスク内部除染水受槽室受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2435	キャスク内部水受槽B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2436	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （除染エリア）開洞道漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2437	第1ろ過装置A漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2438	第1ろ過装置A漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2439	第1ろ過装置B漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2407	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2408	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2409	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2410	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2411	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2412	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2413	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2414	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2415	第2低レベル廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2416	第2低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2417	第2低レベル凝縮水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2418	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2419	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2420	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2421	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2422	洗濯廃液ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)				
2423	第6低レベル廃液蒸発缶デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2424	第5低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2425	第6低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2426	キャスク内部水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2427	極低レベル廃液中和槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2428	低レベル廃液収集槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2429	極低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2430	低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2431	低レベル濃縮廃液貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2432	低レベル濃縮廃液貯槽C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2433	キャスク内部水受槽A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2434	キャスク内部除染水受槽室受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2435	キャスク内部水受槽B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2436	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （除染エリア）開渠道漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2437	第1ろ過装置A漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2438	第1ろ過装置A漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2439	第1ろ過装置B漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2407	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2408	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2409	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2410	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2411	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2412	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2413	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2414	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2415	第2低レベル廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2416	第2低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2417	第2低レベル凝縮水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2418	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2419	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2420	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2421	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2422	洗濯廃液ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2423	第6低レベル廃液蒸発缶デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2424	第5低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2425	第6低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2426	キャスク内部水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2427	極低レベル廃液中和槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2428	低レベル廃液収集槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2429	極低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2430	低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2431	低レベル濃縮廃液貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2432	低レベル濃縮廃液貯槽C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2433	キャスク内部水受槽A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2434	キャスク内部除染水受槽室受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2435	キャスク内部水受槽B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2436	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （除染エリア）間洞道漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2437	第1ろ過装置A漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2438	第1ろ過装置A漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2439	第1ろ過装置B漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2407	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2408	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2409	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2410	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2411	漏えい液受皿	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2412	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2413	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2414	極低レベル無塩廃液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2415	第2低レベル廃液受槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2416	第2低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2417	第2低レベル凝縮水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2418	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2419	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2420	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2421	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2422	洗濯廃液ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2423	第6低レベル廃液蒸発缶デミスタ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2424	第5低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2425	第6低レベル廃液蒸発缶	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2426	キャスク内部水受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2427	極低レベル廃液中和槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2428	低レベル廃液収集槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2429	極低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2430	低レベル廃液サンプル槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2431	低レベル濃縮廃液貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2432	低レベル濃縮廃液貯槽C	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2433	キャスク内部水受槽A漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2434	キャスク内部除染水受槽室受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2435	キャスク内部水受槽B漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2436	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （除染エリア）開渕道漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2437	第1ろ過装置A漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2438	第1ろ過装置A漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2439	第1ろ過装置B漏えい液受皿A	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2440	第1ろ過装置B漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2441	第1ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2442	第1ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2443	北第1配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2444	脱塩装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ろ過装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2445	第1ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ろ過装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2446	第2ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ろ過装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2447	第6低レベル廃液蒸発缶加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	熱交換器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2448	キャスク内部水ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2449	極低レベル廃液中和ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2450	低レベル廃液収集ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2451	低レベル廃液サンプルポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2452	低レベル濃縮廃液ポンプA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2453	第6低レベル廃液蒸発缶循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2454	低レベル濃縮廃液ポンプC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	ポンプ	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2455	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	FA, FB, AA, AB, AD, AT07, AT02N, AT01	①	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	B, C/—	—	—	
2456	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	FA, FC	①	既設	—	—	非安重	—	B, C/—	—	—	
2457	洗濯廃液ろ過装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2458	除染ピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2459	油分除去廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2460	油分除去装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	ろ過装置	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2461	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	主配管	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2462	第2放出前貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	容器	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2463	第1放出前貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	容器	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	MOX(再処理主)	
2464	AT01漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	容器	AT01	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2465	第1海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	ポンプ	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	MOX(再処理主)	
2466	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	FB, 屋外	①/別設工認②	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2467	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2468	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	AD, 屋外	②-2	既設	安有(16条) 廃薬(24条)	(安有)(廃薬) ・MOX施設との共用に伴う設備の追加	非安重	—	B/— C/—	—	MOX(再処理主)	
2469	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	AD, 屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2470	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	CA, AT01E	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2471	第2海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2472	高レベル廃液混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S, 1.2Ss/(S), 1.2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2440	第1ろ過装置B漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2441	第1ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2442	第1ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2443	北第1配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2444	脱塩装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2445	第1ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2446	第2ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2447	第6低レベル廃液蒸発缶加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2448	キャスク内部水ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2449	極低レベル廃液中和ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2450	低レベル廃液収集ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2451	低レベル廃液サンプルポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2452	低レベル濃縮廃液ポンプA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2453	第6低レベル廃液蒸発缶循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2454	低レベル濃縮廃液ポンプC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2455	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2456	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2457	洗濯廃液ろ過装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2458	除染ピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2459	油分除去廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2460	油分除去装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2461	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2462	第2放出前貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2463	第1放出前貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2464	AT01漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2465	第1海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2466	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2467	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2468	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2469	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2470	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2471	第2海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2472	高レベル廃液混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第一号イ	第十九条第1項第一号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2440	第1ろ過装置B漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2441	第1ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2442	第1ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2443	北第1配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2444	脱塩装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2445	第1ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2446	第2ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2447	第6低レベル廃液蒸発缶加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2448	キャスク内部水ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2449	極低レベル廃液中和ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2450	低レベル廃液収集ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2451	低レベル廃液サンプルポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2452	低レベル濃縮廃液ポンプA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2453	第6低レベル廃液蒸発缶循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2454	低レベル濃縮廃液ポンプC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2455	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2456	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2457	洗濯廃液ろ過装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2458	除染ピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2459	油分除去廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2460	油分除去装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2461	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2462	第2放出前貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2463	第1放出前貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2464	AT01漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2465	第1海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2466	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2467	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2468	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2469	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2470	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2471	第2海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2472	高レベル廃液混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2440	第1ろ過装置B漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2441	第1ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2442	第1ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2443	北第1配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2444	脱塩装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2445	第1ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2446	第2ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2447	第6低レベル廃液蒸発缶加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2448	キャスク内部水ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2449	極低レベル廃液中和ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2450	低レベル廃液収集ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2451	低レベル廃液サンプルポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2452	低レベル濃縮廃液ポンプA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2453	第6低レベル廃液蒸発缶循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2454	低レベル濃縮廃液ポンプC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2455	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2456	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2457	洗濯廃液ろ過装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2458	除染ピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2459	油分除去廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2460	油分除去装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2461	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2462	第2放出前貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2463	第1放出前貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2464	AT01漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2465	第1海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2466	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2467	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2468	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2469	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2470	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2471	第2海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2472	高レベル廃液混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2440	第1ろ過装置B漏えい液受皿B	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2441	第1ろ過装置A弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2442	第1ろ過装置B弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2443	北第1配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2444	脱塩装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2445	第1ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2446	第2ろ過装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2447	第6低レベル廃液蒸発缶加熱器	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2448	キャスク内部水ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2449	極低レベル廃液中和ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2450	低レベル廃液収集ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2451	低レベル廃液サンプルポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2452	低レベル濃縮廃液ポンプA,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2453	第6低レベル廃液蒸発缶循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2454	低レベル濃縮廃液ポンプC	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2455	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2456	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2457	洗濯廃液ろ過装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2458	除染ピット	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2459	油分除去廃液貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2460	油分除去装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2461	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2462	第2放出前貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2463	第1放出前貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2464	AT01漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2465	第1海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2466	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2467	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2468	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2469	主配管 （低レベル廃液処理系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2470	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2471	第2海洋放出ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2472	高レベル廃液混合槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	D B区分	S A区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2473	アルカリ濃縮廃液中和槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2474	供給液槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1．2Ss/(S)，1．2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2475	供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S，1．2Ss/(S)，1．2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替換気設備 代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2476	ガラス溶融炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	原料供給器，保守治具入口シャッタ，レンガ回収治具，負圧維持治具を含む
2477	模擬廃液受入槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2478	模擬廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2479	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2480	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2481	固化セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替換気設備	—	
2482	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2483	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2484	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2485	供給槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2486	供給槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替換気設備	—	
2487	固体廃棄物除染セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2488	流下ノズル冷却用空気槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2489	ガラス固化体容器	3195	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	運搬・製品容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
2490	固化セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2491	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2492	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ポンプ	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2493	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主要弁	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2494	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1．2Ss/—	—	—	
2495	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)，1．2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2496	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2497	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2473	アルカリ濃縮廃液中和槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2474	供給液槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2475	供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2476	ガラス溶融炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2477	模擬廃液受入槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2478	模擬廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2479	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2480	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2481	固化セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2482	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2483	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2484	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2485	供給槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2486	供給槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2487	固体廃棄物除染セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2488	流下ノズル冷却用空気槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2489	ガラス固化体容器	3195	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2490	固化セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2491	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2492	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2493	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2494	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2495	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2496	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2497	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2473	アルカリ濃縮廃液中和槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2474	供給液槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2475	供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2476	ガラス溶融炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2477	模擬廃液受入槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2478	模擬廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2479	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2480	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2481	固化セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2482	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2483	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2484	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2485	供給槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2486	供給槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2487	固体廃棄物除染セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2488	流下ノズル冷却用空気槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2489	ガラス固化体容器	3195	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2490	固化セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2491	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2492	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2493	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2494	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2495	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2496	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2497	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を原因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2473	アルカリ濃縮廃液中和槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2474	供給液槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2475	供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2476	ガラス溶融炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》															B-2	—	—	—	—	—	—
2477	模擬廃液受入槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2478	模擬廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2479	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2480	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2481	固化セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2482	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2483	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2484	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2485	供給槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2486	供給槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2487	固体廃棄物除染セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2488	流下ノズル冷却用空気槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2489	ガラス固化体容器	3195	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2490	固化セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2491	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2492	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2493	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2494	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》															B-2	—	—	—	—	—	—
2495	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2496	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2497	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項（注14）第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2473	アルカリ濃縮廃液中和槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2474	供給液槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2475	供給槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2476	ガラス溶融炉	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2477	模擬廃液受入槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2478	模擬廃液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2479	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2480	放射性配管分岐セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2481	固化セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2482	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2483	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2484	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2485	供給槽第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2486	供給槽第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2487	固体廃棄物除染セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2488	流下ノズル冷却用空気槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2489	ガラス固化体容器	3195	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2490	固化セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2491	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2492	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿スチームジェットポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2493	主要弁 [redacted]	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2494	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2495	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2496	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2497	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2498	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2499	主配管 (流下停止用冷却空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2500	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：高レベル廃液ガラス固化設備 従：代替安全冷却水系	—	
2501	主配管 (高レベル廃液処理系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
2502	主配管 (漏えい液回収系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
2503	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
2504	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
2505	主配管 (模擬廃液系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
2506	主配管 (模擬廃液系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	B/—	—	—	
2507	主配管 (高レベル廃液処理系，模擬廃液系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
2508	固化セル移送台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	KA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2509	ガラス固化体取扱ジブクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2/—	—	—	
2510	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2511	除染装置クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2512	固化セルガラス固化体収納架台	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2/—	—	—	
2513	ガラス固化体仮置架台	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2514	溶接機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	C/—	—	—	
2515	除染装置 (除染機構)	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
2516	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2517	ガラス固化体寸法検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2518	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2519	ガラス固化体外観検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2520	蓋着脱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2521	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット (収納管/通風管)	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	KA	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
2522	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の第1貯蔵ピット～第4貯蔵ピット (収納管/通風管)	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	KBE	②-2	改造	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S，1.2Ss/—	—	—	
2523	ガラス固化体検査室パワーマニプレータ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2498	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2499	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2500	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2501	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2502	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2503	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2504	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2505	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2506	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2507	主配管 （高レベル廃液処理系，模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2508	固化セル移送台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2509	ガラス固化体取扱ジブクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2510	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2511	除染装置クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2512	固化セルガラス固化体収納架台	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2513	ガラス固化体仮置架台	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2514	溶接機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2515	除染装置 （除染機構）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2516	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2517	ガラス固化体寸法検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2518	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2519	ガラス固化体外観検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2520	蓋着脱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2521	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット （収納管/通風管）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2522	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の第1貯蔵ピット～第4貯蔵ピット （収納管/通風管）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2523	ガラス固化体検査室パワーマニプレータ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2498	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2499	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2500	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2501	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2502	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2503	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2504	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2505	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2506	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2507	主配管 （高レベル廃液処理系，模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2508	固化セル移送台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2509	ガラス固化体取扱ジブクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2510	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2511	除染装置クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2512	固化セルガラス固化体収納架台	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2513	ガラス固化体仮置架台	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2514	溶接機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2515	除染装置 （除染機構）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2516	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2517	ガラス固化体寸法検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2518	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2519	ガラス固化体外観検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2520	蓋着脱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2521	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット （収納管/通風管）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2522	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の第1貯蔵ピット～第4貯蔵ピット （収納管/通風管）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2523	ガラス固化体検査室パワーマニプレータ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2498	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2499	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2500	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2501	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2502	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2503	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2504	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2505	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2506	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2507	主配管 （高レベル廃液処理系，模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2508	固化セル移送台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2509	ガラス固化体取扱ジブクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2510	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2511	除染装置クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2512	固化セルガラス固化体収納架台	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2513	ガラス固化体仮置架台	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2514	溶接機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2515	除染装置 （除染機構）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2516	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2517	ガラス固化体寸法検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2518	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2519	ガラス固化体外観検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2520	蓋着脱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2521	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット （収納管/通風管）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2522	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の第1貯蔵ピット～第4貯蔵ピット （収納管/通風管）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2523	ガラス固化体検査室パワーマニプレータ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2498	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2499	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2500	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2501	主配管 （高レベル廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2502	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2503	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2504	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2505	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2506	主配管 （模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2507	主配管 （高レベル廃液処理系，模擬廃液系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2508	固化セル移送台車	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2509	ガラス固化体取扱ジブクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2510	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2511	除染装置クレーン	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2512	固化セルガラス固化体収納架台	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2513	ガラス固化体仮置架台	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2514	溶接機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2515	除染装置 （除染機構）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2516	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2517	ガラス固化体寸法検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2518	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2519	ガラス固化体外観検査装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2520	蓋着脱装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2521	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット （収納管/通風管）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2522	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の第1貯蔵ピット～第4貯蔵ピット （収納管/通風管）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2523	ガラス固化体検査室パワーマニプレータ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2524	トレンチ移送台車 （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	KBE	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S,B-2/—	—	—	移送機構：B-2/非安重 遮蔽容器：S/安重
2525	ガラス固化体受入れクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2526	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	KBE	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S,B-2/—	—	—	移送機構：B-2/非安重 遮蔽容器：S/安重 Sクラスの遮蔽容器と一体構造のためSs,Sd評価を実施
2527	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気入り口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2528	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2529	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気入口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2530	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2531	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
2532	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	—	建物・構築物	KBE	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重	—	S/— B/—	—	—	
2533	地下水排水設備 （第1ガラス固化体貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-3/—	—	—	
2534	低レベル廃棄物処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル廃棄物処理建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1,B-2,1.2Ss/—	—	—	
2535	低レベル廃棄物処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル廃棄物処理建屋	—	建物・構築物	DA	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
2536	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル廃棄物処理建屋	—	建物・構築物	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2537	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
2538	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	—	建物・構築物	DC	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	
2539	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	—	建物・構築物	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2540	低レベル濃縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2541	低レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2542	給液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2543	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2544	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2545	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2546	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2547	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2548	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2549	固化装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2550	乾燥装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2551	圧縮成型装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2552	廃有機溶媒残渣受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2553	調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条（注1）第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条（注2）第1項	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条（注4）第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条（注8）第1項	第十六条（注9）第2項	第十六条（注9）第3項	第十六条（注10）第4項	第十六条第5項
2524	トレンチ移送台車 （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2525	ガラス固化体受入れクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2526	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2527	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気入りロシャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2528	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2529	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気入口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2530	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2531	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2532	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2533	地下水排水設備 （第1ガラス固化体貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2534	低レベル廃棄物処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2535	低レベル廃棄物処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2536	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2537	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2538	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2539	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2540	低レベル濃縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2541	低レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2542	給液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2543	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2544	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2545	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2546	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2547	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2548	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2549	固化装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2550	乾燥装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2551	圧縮成型装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2552	廃有機溶媒残渣受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2553	調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十三条第2項	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2524	トレンチ移送台車 （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2525	ガラス固化体受入れクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2526	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2527	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気入り口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2528	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2529	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気入口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2530	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2531	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2532	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2533	地下水排水設備 （第1ガラス固化体貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2534	低レベル廃棄物処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2535	低レベル廃棄物処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2536	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2537	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2538	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2539	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2540	低レベル濃縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2541	低レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2542	給液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2543	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2544	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2545	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2546	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2547	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2548	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2549	固化装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2550	乾燥装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2551	圧縮成型装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2552	廃有機溶媒残渣受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2553	調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2524	トレンチ移送台車 （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2525	ガラス固化体受入れクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2526	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2527	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気入り口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2528	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2529	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気入口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2530	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2531	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2532	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2533	地下水排水設備 （第1ガラス固化体貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2534	低レベル廃棄物処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2535	低レベル廃棄物処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2536	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2537	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2538	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2539	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2540	低レベル濃縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2541	低レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2542	給液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2543	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2544	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2545	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2546	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2547	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2548	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2549	固化装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2550	乾燥装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2551	圧縮成型装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2552	廃有機溶媒残渣受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2553	調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2524	トレンチ移送台車 （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2525	ガラス固化体受入れクレーン	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2526	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン （遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2527	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気入り口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2528	高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2529	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気入口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2530	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の冷却空気出口シャフト	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2531	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2532	第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2533	地下水排水設備 （第1ガラス固化体貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2534	低レベル廃棄物処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2535	低レベル廃棄物処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2536	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2537	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2538	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2539	施設外漏えい防止堰	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2540	低レベル濃縮廃液受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2541	低レベル濃縮廃液貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2542	給液槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2543	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2544	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2545	北第2配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2546	洗浄廃液受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2547	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2548	主配管 （低レベル濃縮廃液処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2549	固化装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2550	乾燥装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2551	圧縮成型装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2552	廃有機溶媒残渣受槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2553	調整槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2554	AT01/AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	AT01/AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2555	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2556	調整槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2557	熱分解装置漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	容器	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2558	主要弁 （5132-W315）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	主要弁	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2559	主配管 （廃溶媒処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2560	熱分解装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2561	燃焼装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2562	圧縮成型装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2563	セラミックフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	フィルタ	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2564	主配管 （雑固体廃棄物処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	主配管	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2565	圧縮減容装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2566	焼却装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	機械装置	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2567	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	主配管	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2568	第2チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	機械装置	DC	②-2	既設	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2569	第2バーナブルポイズン切断装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	機械装置	DC	②-2	既設	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
2570	第1チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	機械装置	FA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1，B-2，1.2Ss/—	—	—	
2571	第1バーナブルポイズン切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	機械装置	FA	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-2，1.2Ss/—	—	—	
2572	切断ピット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	—	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2573	ハル・エンドピース貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	S/—	—	—	
2574	ハル・エンドピース貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋	—	建物・構築物	AE	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	—	S/— B/—	—	—	遮蔽安重であるセル遮蔽(貯蔵プール)を含む
2575	地下水排水設備 （ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-3/—	—	—	
2576	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第１低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2577	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第１低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	FD	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) 既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	C/—	—	—	
2578	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第２低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2579	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第２低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	DB	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	E(再処理主)	
2580	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第４低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2581	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第４低レベル廃棄物貯蔵建屋	—	建物・構築物	FD2	①	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) 既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	C/—	—	—	
2582	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2583	第2ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2584	廃樹脂貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2554	AT01/AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2555	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2556	調整槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2557	熱分解装置漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2558	主要弁 （5132-W315）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2559	主配管 （廃溶媒処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2560	熱分解装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2561	燃焼装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2562	圧縮成型装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2563	セラミックフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2564	主配管 （雑固体廃棄物処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2565	圧縮減容装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2566	焼却装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2567	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2568	第2チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
2569	第2バーナブルポイズン切断装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2570	第1チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
2571	第1バーナブルポイズン切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2572	切断ピット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2573	ハル・エンドピース貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—
2574	ハル・エンドピース貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2575	地下水排水設備 （ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2576	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—
2577	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2578	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—
2579	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2580	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—
2581	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2582	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2583	第2ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2584	廃樹脂貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2554	AT01/AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2555	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2556	調整槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2557	熱分解装置漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2558	主要弁 （5132-W315）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2559	主配管 （廃溶媒処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2560	熱分解装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2561	燃焼装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2562	圧縮成型装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2563	セラミックフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2564	主配管 （雑固体廃棄物処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2565	圧縮減容装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2566	焼却装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2567	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2568	第2チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2569	第2バーナブルポイズン切断装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2570	第1チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2571	第1バーナブルポイズン切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2572	切断ピット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2573	ハル・エンドピース貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2574	ハル・エンドピース貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2575	地下水排水設備 （ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2576	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2577	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2578	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2579	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2580	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2581	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2582	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2583	第2ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2584	廃樹脂貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2554	AT01/AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2555	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2556	調整槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2557	熱分解装置漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2558	主要弁 （5132-W315）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2559	主配管 （廃溶媒処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2560	熱分解装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2561	燃焼装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2562	圧縮成型装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2563	セラミックフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2564	主配管 （雑固体廃棄物処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2565	圧縮減容装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2566	焼却装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2567	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2568	第2チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2569	第2バーナブルポイズン切断装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2570	第1チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2571	第1バーナブルポイズン切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2572	切断ピット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2573	ハル・エンドピース貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2574	ハル・エンドピース貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁, セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2575	地下水排水設備 （ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2576	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2577	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁, セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2578	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2579	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2580	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	《B-4》	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2581	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁, セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2582	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2583	第2ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2584	廃樹脂貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2554	AT01/AT02漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2555	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2556	調整槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2557	熱分解装置漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2558	主要弁 （5132-W315）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2559	主配管 （廃溶媒処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2560	熱分解装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2561	燃焼装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2562	圧縮成型装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2563	セラミックフィルタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2564	主配管 （雑固体廃棄物処理系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2565	圧縮減容装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2566	焼却装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2567	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2568	第2チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2569	第2バーナブルポイズン切断装置	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2570	第1チャンネルボックス切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2571	第1バーナブルポイズン切断装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2572	切断ピット	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2573	ハル・エンドピース貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2574	ハル・エンドピース貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2575	地下水排水設備 （ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2576	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2577	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2578	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2579	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2580	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2581	第4低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2582	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2583	第2ろ過装置逆洗水受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2584	廃樹脂貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2585	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2586	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2587	北第3配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2588	廃樹脂貯槽 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2589	廃樹脂貯槽 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2590	廃樹脂貯槽第1室，第2室漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2591	廃樹脂貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2592	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	主配管	FA	①	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2593	貯蔵プール	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵系	—	容器	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2594	プール水浄化塔室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵系	—	容器	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2595	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵系	—	主配管	AE	②-2	既設	溢水(12条) 薬品(13条)	(溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
2596	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵系	—	主配管	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
2597	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵系	—	建物・構築物	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2598	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第１低レベル廃棄物貯蔵系	—	建物・構築物	FD	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2599	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系	—	建物・構築物	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2600	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第２低レベル廃棄物貯蔵系	第１貯蔵系	建物・構築物	DB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
2601	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第２貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第２低レベル廃棄物貯蔵系	第２貯蔵系	建物・構築物	DB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2602	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第４低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第４低レベル廃棄物貯蔵系	—	建物・構築物	FD2	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2603	主排気筒管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	主排気筒管理建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	S/—，1.2Ss	—	—	
2604	ガンマ線エリアモニタ	130	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, AD, AE, AG, AH, BA, BB, CA, CB, DA, DB, DC, FA, FB, FC, KA, KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2605	ベータ線ダストモニタ	44	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	AA, AB, AD, AE, AH, AK, DA, DC, FA, FB, FC, KA	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2606	中性子線エリアモニタ	39	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, AH, CA, CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2607	アルファ線ダストモニタ	46	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	AB, AC, AH, BA, CA, CB, DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	OSL(再処理主)	
2608	臨界警報装置	9	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	AA, AB, AC, CA, AG	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2609	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	計装/放管設備	AQ	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
2610	主排気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	計装/放管設備	AP	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 監視(49条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (放管) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	—	—	
2611	冷却空気出口シャフトモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	計装/放管設備	KA,KB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2612	排気サンプリング設備 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	AQ	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
2613	排気サンプリング設備 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	AQ	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2585	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2586	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2587	北第3配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2588	廃樹脂貯槽 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2589	廃樹脂貯槽 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2590	廃樹脂貯槽第1室，第2室漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2591	廃樹脂貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2592	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2593	貯蔵プール	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2594	プール水浄化塔室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2595	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2596	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2597	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2598	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2599	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2600	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2601	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第２貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2602	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第４低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2603	主排気筒管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2604	ガンマ線エリアモニタ	130	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2605	ベータ線ダストモニタ	44	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2606	中性子線エリアモニタ	39	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2607	アルファ線ダストモニタ	46	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2608	臨界警報装置	9	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2609	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2610	主排気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—
2611	冷却空気出口シャフトモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2612	排気サンプリング設備 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2613	排気サンプリング設備 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2585	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2586	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2587	北第3配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2588	廃樹脂貯槽 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2589	廃樹脂貯槽 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2590	廃樹脂貯槽第1室，第2室漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2591	廃樹脂貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2592	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2593	貯蔵プール	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2594	プール水浄化塔室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2595	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2596	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2597	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2598	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2599	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2600	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2601	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第２貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4
2602	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第４低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2603	主排気筒管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2604	ガンマ線エリアモニタ	130	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2605	ベータ線ダストモニタ	44	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2606	中性子線エリアモニタ	39	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2607	アルファ線ダストモニタ	46	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2608	臨界警報装置	9	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2609	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2610	主排気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2611	冷却空気出口シャフトモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2612	排気サンプリング設備 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2613	排気サンプリング設備 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2585	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2586	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2587	北第3配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2588	廃樹脂貯槽 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2589	廃樹脂貯槽 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2590	廃樹脂貯槽第1室，第2室漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2591	廃樹脂貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2592	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2593	貯蔵プール	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2594	プール水浄化塔室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2595	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2596	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2597	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2598	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2599	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2600	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2601	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第２貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	《B-4》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2602	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第４低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2603	主排気筒管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
2604	ガンマ線エリアモニタ	130	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2605	ベータ線ダストモニタ	44	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2606	中性子線エリアモニタ	39	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2607	アルファ線ダストモニタ	46	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2608	臨界警報装置	9	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2609	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2610	主排気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2611	冷却空気出口シャフトモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2612	排気サンプリング設備 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2613	排気サンプリング設備 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2585	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2586	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2587	北第3配管室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2588	廃樹脂貯槽 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2589	廃樹脂貯槽 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2590	廃樹脂貯槽第1室，第2室漏えい液受皿	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2591	廃樹脂貯槽漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2592	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2593	貯蔵プール	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2594	プール水浄化塔室漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2595	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2596	主配管 （廃樹脂貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2597	チャンネルボックス・バーナブルポイズン貯蔵エリア	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2598	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2599	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2600	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第１貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2601	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第２貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2602	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア （第４低レベル廃棄物貯蔵系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2603	主排気筒管理建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2604	ガンマ線エリアモニタ	130	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2605	ベータ線ダストモニタ	44	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2606	中性子線エリアモニタ	39	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2607	アルファ線ダストモニタ	46	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2608	臨界警報装置	9	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2609	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2610	主排気筒ガスモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2611	冷却空気出口シャフトモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2612	排気サンプリング設備 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2613	排気サンプリング設備 （使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2614	排気サンプリング設備 （主排気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	AP	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 監視(49条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (放管) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重/非安重	常設SA	S,C/(S),1.2Ss,—	—	—	
2615	排気サンプリング設備 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	AQ	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2616	排気サンプリング設備 （低レベル廃棄物処理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2617	排水サンプリング設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排水モニタリング設備	—	AD,FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2618	排水モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排水モニタリング設備	—	AD	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2619	モニタリングポスト	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	計装/放管設備	屋外	①	既設	安有(16条) 放管/監視(21条,49条)	(安有) ・MOX施設との共用に伴う設備の追加 (放管) ・衛星通信用機器の伝送多様化	非安重	常設SA	C/(C)	—	MOX(再処理主)	
2620	ダストモニタ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	計装/放管設備	屋外	①	既設	安有(16条) 放管/監視(21条,49条)	(安有) ・MOX施設との共用に伴う設備の追加 (放管/監視) ・衛星通信用機器の伝送多様化	非安重	常設SA	C/(C)	—	MOX(再処理主)	
2621	積算線量計	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
2622	エアスニファ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	AA,AB,AC,AD,AE,AH,AK,BA,CA,CB,DA,DC,FA,FB,FC,KA,KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2623	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	主：放射線サーベイ機器 従：出入管理設備 汚染管理設備	—	
2624	ガンマ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	E(再処理主)	
2625	中性子線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
2626	ダストサンプラ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
2627	ガスモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
2628	ダストモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
2629	可搬型排気モニタリング用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	—	発電機	AP,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2630	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	—	—	AP,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替排気モニタリング設備 従：代替通信連絡設備	—	使用場所：屋外
2631	可搬型データ表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	—	—	AG,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替排気モニタリング設備 従：代替環境モニタリング設備 代替気象観測設備	—	使用場所：AG
2632	監視測定用運搬車	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	—	—	外部保管エリア(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替排気モニタリング設備 従：代替環境モニタリング設備 代替気象観測設備 環境モニタリング用代替電源設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2633	可搬型ガスモニタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	可搬型排気モニタリング設備	計装/放管設備	AP,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AP
2634	可搬型排気サンプリング設備	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	可搬型排気モニタリング設備	—	AP,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AP
2635	可搬型環境モニタリング用発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	—	発電機	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2636	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	—	—	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替環境モニタリング設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2637	可搬型線量率計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型環境モニタリング設備	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2638	可搬型ダストモニタ	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型環境モニタリング設備	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2639	ガンマ線用サーベイメータ （ＳＡ）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	計装/放管設備	AG,FA,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
2640	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	計装/放管設備	AG,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
2641	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	計装/放管設備	AG,FA,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2614	排気サンプリング設備 （主排気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2615	排気サンプリング設備 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2616	排気サンプリング設備 （低レベル廃棄物処理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2617	排水サンプリング設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2618	排水モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2619	モニタリングポスト	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2620	ダストモニタ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2621	積算線量計	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2622	エアスニファ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2623	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2624	ガンマ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2625	中性子線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2626	ダストサンプラ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2627	ガスモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2628	ダストモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2629	可搬型排気モニタリング用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2630	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2631	可搬型データ表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2632	監視測定用運搬車	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2633	可搬型ガスモニタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2634	可搬型排気サンプリング設備	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2635	可搬型環境モニタリング用発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2636	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2637	可搬型線量率計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2638	可搬型ダストモニタ	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2639	ガンマ線用サーベイメータ （ＳＡ）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2640	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2641	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2614	排気サンプリング設備 （主排気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2615	排気サンプリング設備 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2616	排気サンプリング設備 （低レベル廃棄物処理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2617	排水サンプリング設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2618	排水モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》									—	—	—	—	—	—	《B-4》				
2619	モニタリングポスト	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》									B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2620	ダストモニタ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》									—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2621	積算線量計	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2622	エアスニファ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2623	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2624	ガンマ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2625	中性子線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2626	ダストサンプラ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2627	ガスモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2628	ダストモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2629	可搬型排気モニタリング用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2630	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2631	可搬型データ表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2632	監視測定用運搬車	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2633	可搬型ガスモニタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2634	可搬型排気サンプリング設備	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2635	可搬型環境モニタリング用発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2636	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2637	可搬型線量率計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2638	可搬型ダストモニタ	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2639	ガンマ線用サーベイメータ （ＳＡ）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2640	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2641	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss～1.2Ssを超える重大事故等に地震を要因とする施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2614	排気サンプリング設備 （主排気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2615	排気サンプリング設備 （ヘル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2616	排気サンプリング設備 （低レベル廃棄物処理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2617	排水サンプリング設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2618	排水モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2619	モニタリングポスト	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2620	ダストモニタ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2621	積算線量計	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2622	エアスニファ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2623	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2624	ガンマ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2625	中性子線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2626	ダストサンプラ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2627	ガスモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2628	ダストモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2629	可搬型排気モニタリング用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	A
2630	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2631	可搬型データ表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2632	監視測定用運搬車	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2633	可搬型ガスモニタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2634	可搬型排気サンプリング設備	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	A	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2635	可搬型環境モニタリング用発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	A
2636	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2637	可搬型線量率計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2638	可搬型ダストモニタ	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2639	ガンマ線用サーベイメータ （ＳＡ）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2640	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
2641	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2614	排気サンプリング設備 （主排気筒）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2615	排気サンプリング設備 （ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2616	排気サンプリング設備 （低レベル廃棄物処理建屋換気筒）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2617	排水サンプリング設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2618	排水モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2619	モニタリングポスト	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2620	ダストモニタ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2621	積算線量計	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2622	エアスニファ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2623	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2624	ガンマ線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2625	中性子線用サーベイメータ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2626	ダストサンプラ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2627	ガスモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2628	ダストモニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2629	可搬型排気モニタリング用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2630	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A
2631	可搬型データ表示装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—
2632	監視測定用運搬車	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)			(A)				—
2633	可搬型ガスモニタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2634	可搬型排気サンプリング設備	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2635	可搬型環境モニタリング用発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2636	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A
2637	可搬型線量率計	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2638	可搬型ダストモニタ	18	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2639	ガンマ線用サーベイメータ （ＳＡ）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2640	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2641	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2642	可搬型ダストサンプラ （ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	—	AG,FA,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
2643	放射能測定装置 （アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放射能測定設備	—	—	AK,FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2644	核種分析装置 （アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放射能測定設備	—	—	AK,FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2645	核種分析装置 （ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放射能測定設備	—	—	AK,FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2646	放射能測定装置 （アルファ・ベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
2647	放射能測定装置 （低エネルギーベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
2648	核種分析装置 （ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	計装/放管設備	AH	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	—	
2649	放射能測定装置 （アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2650	放射能測定装置 （低エネルギーベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2651	核種分析装置 （ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	—	AH,FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2652	核種分析装置 （ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	計装/放管設備	X1	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	MOX(再処理主)	
2653	放射能測定装置 （ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	—	X1	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2654	核種分析装置 （アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	—	X1	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2655	核種分析装置 （ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	—	X1	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2656	可搬型放射能測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替試料分析関係設備	可搬型試料分析設備	—	計装/放管設備	AP,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AP
2657	可搬型トリチウム測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替試料分析関係設備	可搬型試料分析設備	—	計装/放管設備	AP,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AP
2658	可搬型核種分析装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替試料分析関係設備	可搬型試料分析設備	—	計装/放管設備	AP,G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AP
2659	気象観測設備 （風向風速計,日射計,放射収支計,雨量計）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	環境管理設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	—	E,MOX(再処理主)	
2660	気象観測設備 （温度計）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	放射線管理施設	—	環境管理設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
2661	放射能観測車搭載機器	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	環境管理設備	—	—	計装/放管設備	屋外	①	既設	—	—	非安重	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2662	放射能観測車 （ダストサンプラ及びよう素サンプラ）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	環境管理設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2663	ガンマ線用サーベイメータ （ＮａＩ （Ｔｌ）シンチレーション） （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替放射能観測設備	可搬型放射能観測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2664	ガンマ線用サーベイメータ （電離箱） （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替放射能観測設備	可搬型放射能観測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2665	中性子線用サーベイメータ （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替放射能観測設備	可搬型放射能観測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2666	アルファ・ベータ線用サーベイメータ （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替放射能観測設備	可搬型放射能観測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2667	可搬型ダスト・よう素サンプラ （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替放射能観測設備	可搬型放射能観測設備	—	—	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2668	可搬型気象観測用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替気象観測設備	—	—	発電機	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2642	可搬型ダストサンプラ（ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2643	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2644	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2645	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2646	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2647	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2648	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2649	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2650	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2651	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2652	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2653	放射能測定装置（ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2654	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2655	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2656	可搬型放射能測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2657	可搬型トリチウム測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2658	可搬型核種分析装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2659	気象観測設備（風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2660	気象観測設備（温度計）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2661	放射能観測車搭載機器	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2662	放射能観測車（ダストサンプラ及びよう素サンプラ）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2663	ガンマ線用サーベイメータ（ＮａＩ（Ｔｌ）シンチレーション）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2664	ガンマ線用サーベイメータ（電離箱）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2665	中性子線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2666	アルファ・ベータ線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2667	可搬型ダスト・よう素サンプラ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2668	可搬型気象観測用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項第六号	第二十二条第1項	第二十二条第2項	第二十二条第3項	第二十二条第4項	第二十三条第1項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2642	可搬型ダストサンプラ（ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2643	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2644	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2645	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2646	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2647	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2648	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2649	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2650	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2651	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2652	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2653	放射能測定装置（ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2654	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2655	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2656	可搬型放射能測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2657	可搬型トリチウム測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2658	可搬型核種分析装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2659	気象観測設備（風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2660	気象観測設備（温度計）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2661	放射能観測車搭載機器	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2662	放射能観測車（ダストサンプラ及びよう素サンプラ）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2663	ガンマ線用サーベイメータ（ＮａＩ（Ｔｌ）シンチレーション）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2664	ガンマ線用サーベイメータ（電離箱）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2665	中性子線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2666	アルファ・ベータ線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2667	可搬型ダスト・よう素サンプラ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2668	可搬型気象観測用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2642	可搬型ダストサンプラ（ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2643	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2644	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2645	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2646	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2647	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2648	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2649	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2650	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2651	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2652	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2653	放射能測定装置（ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2654	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2655	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2656	可搬型放射能測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2657	可搬型トリチウム測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2658	可搬型核種分析装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2659	気象観測設備（風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2660	気象観測設備（温度計）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2661	放射能観測車搭載機器	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2662	放射能観測車（ダストサンプラ及びよう素サンプラ）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2663	ガンマ線用サーベイメータ（ＮａＩ（Ｔｌ）シンチレーション）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2664	ガンマ線用サーベイメータ（電離箱）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2665	中性子線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2666	アルファ・ベータ線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2667	可搬型ダスト・よう素サンプラ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2668	可搬型気象観測用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2642	可搬型ダストサンプラ（ＳＡ）	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2643	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2644	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2645	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2646	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2647	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2648	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2649	放射能測定装置（アルファ・ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2650	放射能測定装置（低エネルギーベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2651	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2652	核種分析装置（ガンマ線用）	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2653	放射能測定装置（ベータ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2654	核種分析装置（アルファ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2655	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2656	可搬型放射能測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2657	可搬型トリチウム測定装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2658	可搬型核種分析装置	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2659	気象観測設備（風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—
2660	気象観測設備（温度計）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2661	放射能観測車搭載機器	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2662	放射能観測車（ダストサンプラ及びよう素サンプラ）	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
2663	ガンマ線用サーベイメータ（ＮａＩ（Ｔｌ）シンチレーション）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2664	ガンマ線用サーベイメータ（電離箱）（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2665	中性子線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2666	アルファ・ベータ線用サーベイメータ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2667	可搬型ダスト・よう素サンプラ（ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2668	可搬型気象観測用発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2669	可搬型気象観測設備 （風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替気象観測設備	—	—	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2670	可搬型気象観測用データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替気象観測設備	—	—	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替気象観測設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2671	可搬型風向風速計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	代替気象観測設備	—	—	—	AP，G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
2672	環境モニタリング用可搬型発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	放射線管理施設	—	環境モニタリング用代替電源設備	—	—	発電機	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2673	ホールボディカウンタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射線管理施設	—	個人管理用設備	—	—	—	AM	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E，MOX(再処理主)	
2674	個人線量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	放射線管理施設	—	個人管理用設備	—	—	—	事業所内	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	E，MOX(再処理主)	
2675	入退域管理装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	出入管理設備	—	—	AE，AK，AP，AQ，DA，FB，FD，FE2，KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E(再処理主)	
2676	シャワ室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AE，AK，DA，FB，KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2677	更衣室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AE，AK，DA，FB，KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2678	手洗い場	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AE，AK，DA，FB，KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2679	洗濯設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK，FB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2680	退出モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AE，AK，DA，FB，KB	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2681	非常用電源建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	非常用電源建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 竜巻（8条）	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (竜巻) ・建屋の屋交換	非安重	—	S/—	—	—	
2682	地下水排水設備 （非常用電源建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	非常用電源建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-3/—	—	—	
2683	ガス絶縁開閉装置	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	受電開閉設備	—	受電開閉設備用遮断器	屋外	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	E，MOX(再処理主)	
2684	受電開閉設備	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	受電開閉設備	—	—	屋外	別設工認 ①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	MOX(再処理主)	
2685	1号，2号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	変圧器	—	変圧器	屋外	①	既設	保安電源(29条)	(保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	非安重	常設SA	C/—	—	E，MOX(再処理主)	
2686	3号，4号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	変圧器	—	—	屋外	別設工認 ①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	MOX(再処理主)	
2687	6，9kV非常用メタルクラッドスイッチギヤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2688	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	電源盤	AA	②-2	改造	地震(6条，33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2689	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条，33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更 ・共通電源車	安重	常設SA	S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2690	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条，33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う設定値変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2691	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	電源盤	GA	②-2	改造	地震(6条，33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う設定値変更 ・共通電源車、母線連絡(GC2～GA)の追加に伴う盤追加	安重	常設SA	S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2692	所内高圧系統	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	—	GC，DA	①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	E，MOX(再処理主)	
2693	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	—	AG，FB，GC2	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	安有(16条) 保安電源(29条) 竪対(30，50条) 重大事故(36条)	(安有)(保安電源)（竪対） （重大事故） ・MOX施設との共用に伴う設備の追加	非安重	常設SA	C/—	—	MOX(再処理主)	
2694	所内高圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	—	AA，AB，AC，AG，CA，DA，GC2，KA	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2695	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内高圧系統	—	—	AA，AB，AC，CA，GC，GC2，KA	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	—	
2696	非常用動力用変圧器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	変圧器	GA	②-2	改造	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2697	460V非常用パワーセンタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	MOX(再処理主)	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2669	可搬型気象観測設備 （風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2670	可搬型気象観測用データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2671	可搬型風向風速計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2672	環境モニタリング用可搬型発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2673	ホールボディカウンタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2674	個人線量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2675	入退域管理装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2676	シャワ室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2677	更衣室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2678	手洗い場	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2679	洗濯設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2680	退出モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2681	非常用電源建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2682	地下水排水設備 （非常用電源建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2683	ガス絶縁開閉装置	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2684	受電開閉設備	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2685	1号，2号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2686	3号，4号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2687	6.9kV非常用メタルクラッドスイッチギヤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2
2688	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2689	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2
2690	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2691	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2
2692	所内高圧系統	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2693	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2694	所内高圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2695	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2696	非常用動力用変圧器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2697	460V非常用パワーセンタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2669	可搬型気象観測設備 （風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2670	可搬型気象観測用データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2671	可搬型風向風速計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2672	環境モニタリング用可搬型発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2673	ホールボディカウンタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2674	個人線量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2675	入退域管理装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2676	シャワ室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2677	更衣室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2678	手洗い場	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2679	洗濯設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2680	退出モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2681	非常用電源建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2682	地下水排水設備 （非常用電源建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2683	ガス絶縁開閉装置	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2684	受電開閉設備	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2685	1号，2号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2686	3号，4号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2687	6，9kV非常用メタルクラッドスイッチギヤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2688	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2689	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2690	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2691	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2692	所内高圧系統	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2693	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2694	所内高圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2695	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2696	非常用動力用変圧器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2697	460V非常用パワーセンタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1，2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2669	可搬型気象観測設備 （風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—
2670	可搬型気象観測用データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—
2671	可搬型風向風速計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—
2672	環境モニタリング用可搬型発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2673	ホールボディカウンタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2674	個人線量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2675	入退域管理装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2676	シャワ室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2677	更衣室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2678	手洗い場	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2679	洗濯設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2680	退出モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2681	非常用電源建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2682	地下水排水設備 （非常用電源建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2683	ガス絶縁開閉装置	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2684	受電開閉設備	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2685	1号，2号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2686	3号，4号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2687	6，9kV非常用メタルクラッドスイッチギヤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2688	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2689	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2690	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2691	6，9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	(B-2) B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2692	所内高圧系統	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2693	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2694	所内高圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2695	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2696	非常用動力用変圧器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2697	460V非常用パワーセンタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2669	可搬型気象観測設備 （風向風速計，日射計，放射収支計，雨量計）	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
2670	可搬型気象観測用データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
2671	可搬型風向風速計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
2672	環境モニタリング用可搬型発電機	19	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
2673	ホールボディカウンタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2674	個人線量計	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2675	入退域管理装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2676	シャワ室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2677	更衣室	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2678	手洗い場	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2679	洗濯設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2680	退出モニタ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2681	非常用電源建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2682	地下水排水設備 （非常用電源建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2683	ガス絶縁開閉装置	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2684	受電開閉設備	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2685	1号，2号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2686	3号，4号受電変圧器	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2687	6.9kV非常用メタルクラッドスイッチギヤ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2688	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2689	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2690	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2691	6.9kV非常用メタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2692	所内高圧系統	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2693	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2694	所内高圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2695	所内高圧系統	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2696	非常用動力用変圧器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2697	460V非常用パワーセンタ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2698	460V非常用モータコントロールセンタ	9	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2699	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2700	460V非常用コントロールセンタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AA	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条) 制御室(23条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災)(制御室) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2701	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AB	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2702	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AB	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2703	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2704	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条) 溢水(12条) 臨界SA(38条) 有機溶媒(41条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災)(溢水)(臨界SA)(有機溶媒) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2705	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条,33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	安重	常設SA	S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2706	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (地震)(火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	MOX(再処理主)	
2707	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2708	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2709	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	CB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2710	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	CB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2711	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	GA	②-2	改造	地震(6条,33条) 竜巻(8条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (地震)(竜巻)(火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2712	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2713	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (地震)(火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2714	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	—	DA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2715	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	—	DA,DC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E(再処理主)	
2716	所内低圧系統	33	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	—	AA,AB,AC,AD,AE,AG,AH,AK,BA,CA,DA,GC,GC2,KA,KBE	①/②-2/別設工認①	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震)(火災) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	常設SA	C/—	—	—	
2717	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	—	AA,AB,AC,AD,AE,AG,AH,AK,BA,BB,CA,CB,DA,DB,DC,FB,FC,GC,GC2,KA,KBE	①/②-2/別設工認①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	—	C/—	—	—	
2718	所内低圧系統	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	所内低圧系統	—	—	AG	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/—	—	MOX(再処理主)	
2719	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2720	燃料デイタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2721	重油タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	F2	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2722	燃料油貯蔵タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2698	460V非常用モータコントロールセンタ	9	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2699	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2700	460V非常用コントロールセンタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2701	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2702	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2703	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2704	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2705	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2706	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2707	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2708	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2709	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2710	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2711	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2712	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2713	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2714	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2715	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2716	所内低圧系統	33	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2717	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2718	所内低圧系統	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2719	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2720	燃料デイタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2721	重油タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2722	燃料油貯蔵タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
2698	460V非常用モータコントロールセンタ	9	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2699	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2700	460V非常用コントロールセンタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2701	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2702	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2703	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2704	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2705	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2706	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2707	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2708	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2709	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2710	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2711	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2712	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2713	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2714	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2715	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2716	所内低圧系統	33	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2717	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2718	所内低圧系統	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2719	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2720	燃料デイタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2721	重油タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2722	燃料油貯蔵タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss へ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2698	460V非常用モータコントロールセンタ	9	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2699	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2700	460V非常用コントロールセンタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2701	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2702	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2703	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2704	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	(B-2) B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2705	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2706	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2707	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2708	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2709	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2710	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2711	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2712	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2713	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2714	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2715	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2716	所内低圧系統	33	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2717	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2718	所内低圧系統	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2719	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2720	燃料デイタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2721	重油タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2722	燃料油貯蔵タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2698	460V非常用モータコントロールセンタ	9	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2699	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2700	460V非常用コントロールセンタ	5	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2701	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2702	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2703	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2704	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2705	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2706	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2707	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2708	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2709	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2710	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2711	460V非常用コントロールセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2712	460V非常用パワーセンタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2713	460V非常用コントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2714	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2715	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2716	所内低圧系統	33	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2717	所内低圧系統	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2718	所内低圧系統	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2719	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2720	燃料デイタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2721	重油タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2722	燃料油貯蔵タンク	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分	設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2723	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2724	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	容器	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2725	燃料移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	ポンプ	F1(B)	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2726	燃料油移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	ポンプ	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2727	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	圧縮機	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2728	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	圧縮機	GA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2729	安全弁 (7991A-WS00,7991A-WS01,7991B-WS00,7991B-WS01)	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	安全弁及び逃し弁	FA	①	既設	—	—	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2730	安全弁 (8111A-WS801,8111A-WS802,8111B-WS801,8111B-WS802)	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	安全弁及び逃し弁	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2731	主配管 (燃料油系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	TY81,TY82,FA,F1(B),F2	①	既設	地震(6条) 溢水(12条) 薬品（13条）	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(薬品) ・溢水、薬品の漏えい源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2732	主配管 (起動空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	FA	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S,C/—	—	MOX(再処理主)	
2733	主配管 (冷却水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	FA	①	既設	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2734	主配管 (冷却水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2735	主配管 (燃料油系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2736	主配管 (起動空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	主配管	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S,C/—	—	—	
2737	第1非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	発電機	FA	①	改造	地震(6条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2738	第2非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	発電機	GA	②-2	既設	地震(6条) 保安電源(29条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (保安電源) ・HEAF対策に伴う変更	安重	—	S/—	—	—	
2739	運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E(再処理主)	
2740	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
2741	第2運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	ディーゼル発電機	—	—	GC2	別設工認 ①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
2742	110V非常用直流主分電盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2743	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	AA	②-2	改造	地震(6条,33条) 溢水(12条) 計測制御(20条) 臨界SA(38条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(計測制御)(臨界SA)(計装) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2744	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 溢水(12条) 計測制御(20条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(計測制御) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2745	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 溢水(12条) 計測制御(20条) 臨界SA(38条) 有機溶媒(41条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(計測制御)(臨界SA)(有機溶媒)(計装) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条（注1）第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条（注2）第1項	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条（注4）第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条（注6）第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十四条（注7）第1項第三号	第十五条第1項	第十六条（注8）第1項	第十六条（注9）第2項	第十六条（注9）第3項	第十六条（注10）第4項	第十六条第5項
2723	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2724	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2725	燃料移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2726	燃料油移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2727	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2728	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2729	安全弁 （7991A-W800,7991A-W801,7991B-W800,7991B-W801）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2730	安全弁 （8111A-W8801,8111A-W8802,8111B-W8801,8111B-W8802）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2731	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2732	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2733	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2734	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2735	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2736	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2737	第1非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2738	第2非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2739	運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2740	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2741	第2運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2742	110V非常用直流主分電盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2743	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2744	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2745	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2723	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2724	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2725	燃料移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2726	燃料油移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2727	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2728	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2729	安全弁 （7991A-W800,7991A-W801,7991B-W800,7991B-W801）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2730	安全弁 （8111A-W8801,8111A-W8802,8111B-W8801,8111B-W8802）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2731	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2732	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2733	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2734	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2735	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2736	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2737	第1非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2738	第2非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2739	運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2740	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2741	第2運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2742	110V非常用直流主分電盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2743	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2744	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2745	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ｓｓ（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2723	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2724	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2725	燃料移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2726	燃料油移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2727	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2728	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2729	安全弁 （7991A-W800,7991A-W801,7991B-W800,7991B-W801）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2730	安全弁 （8111A-W8801,8111A-W8802,8111B-W8801,8111B-W8802）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2731	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2732	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2733	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2734	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2735	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2736	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2737	第1非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2738	第2非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-2	B-2	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2739	運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2740	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2741	第2運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2742	110V非常用直流主分電盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2743	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2744	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2745	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2723	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2724	空気だめ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2725	燃料移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2726	燃料油移送ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2727	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2728	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2729	安全弁 （7991A-W800,7991A-W801,7991B-W800,7991B-W801）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2730	安全弁 （8111A-W8801,8111A-W8802,8111B-W8801,8111B-W8802）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2731	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2732	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2733	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2734	主配管 （冷却水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2735	主配管 （燃料油系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2736	主配管 （起動空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2737	第1非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第29条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2738	第2非常用ディーゼル発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2739	運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2740	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2741	第2運転予備用ディーゼル発電機	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2742	110V非常用直流主分電盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2743	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2744	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2745	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2746	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条, 33条) 溢水(12条) 計測制御(20条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(計測制御) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2747	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 溢水(12条) 計測制御(20条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)（計測制御） ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2748	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	CB	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2749	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	GA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 竜巻(8条) 火災(11条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (地震)(竜巻) ・新設設備を負荷先に追加 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2750	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 溢水(12条) 計測制御(20条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水)(計測制御) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2751	110V第1非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2752	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2753	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2754	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AC	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2755	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AG	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2756	220V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AG	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2757	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	CA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2758	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	CB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2759	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2760	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	GA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2761	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	FA	①	改造	地震(6条, 33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2762	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 火災(11条, 35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2763	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AB	②-2	改造	地震(6条, 33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2764	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AC	②-2	改造	地震(6条, 33条) 火災(11条, 35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2765	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	AG	②-2	改造	地震(6条, 33条) 火災(11条, 35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2766	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	CA	②-2	改造	地震(6条, 33条) 火災(11条, 35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2767	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	CB	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2746	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2747	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2748	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2749	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2750	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2751	110V第1非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2752	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2753	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2754	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2755	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2756	220V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2757	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2758	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2759	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2760	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2761	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2762	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2763	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2764	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2765	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2766	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2767	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2746	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2747	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2748	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2749	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2750	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2751	110V第1非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2752	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2753	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2754	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2755	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2756	220V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2757	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2758	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2759	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2760	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2761	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2762	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2763	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2764	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2765	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2766	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2767	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1・2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2746	110V非常用直流主分電盤	2	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2747	110V非常用直流主分電盤	2	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2748	110V非常用直流主分電盤	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2749	110V非常用直流主分電盤	2	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2750	110V非常用直流主分電盤	2	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2751	110V第1非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2752	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2753	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2754	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2755	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2756	220V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2757	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2758	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2759	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2760	110V第2非常用蓄電池	2	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2761	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2762	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2763	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2764	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2765	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2766	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2767	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	両3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2746	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2747	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2748	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2749	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2750	110V非常用直流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2751	110V第1非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2752	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2753	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2754	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2755	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2756	220V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2757	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2758	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2759	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2760	110V第2非常用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2761	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2762	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2763	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2764	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2765	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2766	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	〈B-2〉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2767	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2768	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	GA	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2769	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	電力貯蔵装置	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2770	直流電源設備	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	—	AA, AD, AE, AG, BA, DA, GC, GC2	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	常設SA	C/—	—	—	
2771	直流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	直流電源設備	—	—	AA, AB, AC, AD, AE, AG, AK, BA, CA, CB, DA, DC, FA, FC, GC, GC2, KA, KBE	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2772	105V非常用無停電交流分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2773	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2774	105V非常用計測交流分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	FA	①	改造	地震(6条) 火災(11条,35条) 制御室(23条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災)(制御室) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2775	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AA	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条) 制御室(23条) 臨界SA(38条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災)(制御室)(臨界SA)(計装) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2776	105V非常用無停電交流主分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/— S/(S)	—	—	
2777	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 臨界SA(38条) 有機溶媒(41条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (臨界SA)(計装)(有機溶媒) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2778	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2779	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AC	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2780	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条) 溢水(12条) 計測制御(20条) 制御室(23条) 保安電源(29条) 臨界SA(38条) 有機溶媒(41条) 計装(47条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災)(溢水)(制御室)(臨界SA)(有機溶媒)(計測制御/計装) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2781	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2782	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	AG	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2783	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2784	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2785	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	CA	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	
2786	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2787	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2788	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	電源盤	KA	②-2	改造	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2768	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2769	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2770	直流電源設備	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2771	直流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2772	105V非常用無停電交流分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2773	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2774	105V非常用計測交流分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2775	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2776	105V非常用無停電交流主分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2777	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2778	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2779	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2780	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2781	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2782	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2783	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2784	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2785	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2786	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2787	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2788	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
2768	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2769	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2770	直流電源設備	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2771	直流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2772	105V非常用無停電交流分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2773	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2774	105V非常用計測交流分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2775	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2776	105V非常用無停電交流主分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2777	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2778	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2779	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2780	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2781	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2782	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2783	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2784	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2785	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2786	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2787	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2788	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ｓｓ（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2768	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2769	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2770	直流電源設備	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2771	直流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2772	105V非常用無停電交流分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2773	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2774	105V非常用計測交流分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2775	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2776	105V非常用無停電交流主分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2777	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2778	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2779	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2780	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2781	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2782	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2783	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2784	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2785	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2786	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2787	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2788	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2768	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2769	110V非常用充電器盤 110V非常用予備充電器盤	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2770	直流電源設備	20	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2771	直流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2772	105V非常用無停電交流分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2773	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2774	105V非常用計測交流分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2775	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2776	105V非常用無停電交流主分電盤	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2777	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2778	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2779	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2780	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2781	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2782	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2783	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2784	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2785	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2786	105V非常用無停電交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2787	105V非常用計測交流電源盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2788	105V非常用計測交流主分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2789	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	FA	①	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2790	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	AA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2791	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・新設設備を負荷先に追加	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2792	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	AC	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2793	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	AG	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2794	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	CA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2795	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	CB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2796	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	無停電電源装置	KA	②-2	改造	地震(6条,33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	—	—	
2797	計測制御用交流電源設備	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	—	AA,AB,AC,AG,AH,CA,FA,GC,GC2,KA	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	竜巻(8条) 閉じ込め(10条) 火災(11条,35条) 溢水(12条) 計測制御(20条) 通信(31条) 臨界SA(38条) 有機溶媒(41条) 計装(47条)	(竜巻)(閉じ込め)(火災)(溢水)(計測制御/計装)(通信)(臨界SA)(有機溶媒) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	常設SA	C/—	—	—	
2798	計測制御用交流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	計測制御用交流電源設備	—	—	AA,AB,AD,AE,AK,BA,BB,CB,DA,DB,DC,FA,FC,GC,GC2,KA,KBE	①/②-2/ 別設工認 ①	既設	火災(11条,35条) 溢水(12条)	(火災)(溢水) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	—	C/—	—	—	
2799	誘導灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	照明設備	—	—	AA,AB,AC,AE,AG,AH,AP,AZ,BA,BB,CA,CB,DA,DB,DC,FA,FB,FC,FD,FD2,GA,G13,G14,KA,KBE,TY81,TY82,TY8*	①/②-2	新設/既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2800	非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	照明設備	—	—	AE,AG,AH,AZ,BA,BB,CA,DA,DB,DC,FA,FB,FC,G13,G14	①/②-2	新設/既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2801	運転保安灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	照明設備	—	—	AG,FA	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2802	直流非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	照明設備	—	—	AG,FA	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2803	蓄電池内蔵型照明	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	照明設備	—	—	AG	②-2	既設	安全避難通路(14条)	(安全避難通路) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
2804	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2805	可搬型発電機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	屋外,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2806	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	屋外,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2807	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	屋外,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	
2808	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	屋外,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2809	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替電源設備	—	発電機	屋外,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2810	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2811	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2812	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2813	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2814	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2815	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	G13,G14	①	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2816	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2817	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AB,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2818	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AC,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2819	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	AG,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2789	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2790	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2791	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2792	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2793	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2794	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2795	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2796	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2797	計測制御用交流電源設備	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2798	計測制御用交流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2799	誘導灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2800	非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—
2801	運転保安灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
2802	直流非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—
2803	蓄電池内蔵型照明	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2804	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2805	可搬型発電機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2806	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2807	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2808	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2809	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2810	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2811	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2812	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2813	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2814	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2815	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2816	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2817	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2818	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2819	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2789	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2790	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2791	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2792	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2793	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2794	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2795	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2796	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2797	計測制御用交流電源設備	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2798	計測制御用交流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2799	誘導灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2800	非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2801	運転保安灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2802	直流非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2803	蓄電池内蔵型照明	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2804	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2805	可搬型発電機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2806	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2807	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2808	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2809	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2810	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2811	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2812	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2813	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2814	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2815	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2816	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2817	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2818	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2819	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2789	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2790	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2791	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2792	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2793	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2794	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2795	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2796	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2797	計測制御用交流電源設備	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2798	計測制御用交流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2799	誘導灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2800	非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2801	運転保安灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2802	直流非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2803	蓄電池内蔵型照明	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2804	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2805	可搬型発電機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2806	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2807	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2808	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2809	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2810	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2811	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2812	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2813	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2814	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2815	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2816	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2817	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2818	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
2819	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2789	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2790	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2791	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2792	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2793	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2794	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2795	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2796	105V非常用無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2797	計測制御用交流電源設備	36	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2798	計測制御用交流電源設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2799	誘導灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2800	非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2801	運転保安灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2802	直流非常灯	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2803	蓄電池内蔵型照明	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2804	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2805	可搬型発電機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2806	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2807	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2808	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2809	可搬型発電機	3	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2810	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2811	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2812	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2813	重大事故対処用母線常設分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2814	重大事故対処用母線分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2815	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2816	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2817	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2818	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2819	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分	設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2820	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	CA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2821	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	電源盤	KA,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2822	可搬型電源ケーブル	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	代替所内電気設備	—	—	AA,AB,AC,AG,CA,KA,G13,G14	①/②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	
2823	第１軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	補機駆動用燃料補給設備	—	容器	G15	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
2824	第２軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	補機駆動用燃料補給設備	—	容器	G16	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
2825	軽油用タンクローリ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	補機駆動用燃料補給設備	—	容器	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2826	燃料補給用可搬型ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	電気設備	補機駆動用燃料補給設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
2827	空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2828	空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2829	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2830	空気第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2831	計測制御用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系, 代替可溶性中性子吸収材緊急供給系,廃ガス貯留設備	—	
2832	水素掃気用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系	—	
2833	安全空気脱湿装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系, 代替可溶性中性子吸収材緊急供給系,廃ガス貯留設備	—	
2834	安全空気圧縮装置	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系, 代替可溶性中性子吸収材緊急供給系,廃ガス貯留設備	—	
2835	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2836	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2837	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	既設	水素爆発(40条)	(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	—	S/—	—	—	
2838	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	既設	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	—	S/—	—	—	
2839	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	水素爆発(40条)	(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系	—	
2840	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条) 水素爆発(40条)	(臨界SA)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：臨界事故時水素掃気系	—	
2841	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	水素爆発(40条)	(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系 臨界事故時水素掃気系	—	
2842	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
2843	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：廃ガス貯留設備	—	
2844	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系	—	
2845	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 廃ガス貯留設備	—	
2846	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	臨界SA(38条)	(臨界SA) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：廃ガス貯留設備 臨界事故時水素掃気系	—	
2847	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注3）竜巻	第八条第1項（注3）外部火災	第八条第1項（注3）火山	第八条第1項（注3）航空機落下	第八条第1項（注3）落雷	第八条第1項（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2820	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2821	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2822	可搬型電源ケーブル	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2823	第１軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2824	第２軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2825	軽油用タンクローリ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2826	燃料補給用可搬型ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2827	空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2828	空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2829	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2830	空気第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2831	計測制御用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2832	水素掃気用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
2833	安全空気脱湿装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2834	安全空気圧縮装置	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	B-2	B-2	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
2835	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2836	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
2837	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2838	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2839	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2840	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2841	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2842	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2843	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2844	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2845	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2846	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2847	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2820	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2821	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2822	可搬型電源ケーブル	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2823	第１軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2824	第２軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2825	軽油用タンクローリ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2826	燃料補給用可搬型ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2827	空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2828	空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2829	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2830	空気第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2831	計測制御用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2832	水素掃気用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2833	安全空気脱湿装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2834	安全空気圧縮装置	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2835	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2836	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2837	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2838	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2839	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2840	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2841	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2842	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2843	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2844	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2845	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2846	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2847	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2820	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—
2821	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—
2822	可搬型電源ケーブル	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—
2823	第１軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	A
2824	第２軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	A
2825	軽油用タンクローリ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	—	A	—	A	A	A	A	A	A	A	A
2826	燃料補給用可搬型ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A
2827	空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2828	空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2829	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2830	空気第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2831	計測制御用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2832	水素掃気用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2833	安全空気脱湿装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2834	安全空気圧縮装置	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2835	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2836	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2837	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2838	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2839	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2840	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2841	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2842	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2843	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2844	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2845	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2846	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2847	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2820	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2821	可搬型分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2822	可搬型電源ケーブル	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—
2823	第１軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—
2824	第２軽油貯槽	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—
2825	軽油用タンクローリ	9	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—
2826	燃料補給用可搬型ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—
2827	空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2828	空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2829	空気圧縮機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2830	空気第1貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2831	計測制御用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2832	水素掃気用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2833	安全空気脱湿装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2834	安全空気圧縮装置	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2835	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2836	安全弁 [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2837	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2838	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2839	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2840	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2841	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2842	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2843	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2844	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2845	主配管 （計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2846	主配管 （計測制御用空気系，計装用空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2847	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2848	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系	—	
2849	主配管 (計測制御用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2850	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続 耐圧：接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系 臨界事故時水素掃気系	—	
2851	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管等の接続 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系	—	
2852	主配管 (水素掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2853	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2854	主配管 (水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2855	主配管 (水素掃気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条) 水素爆発(40条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：臨界事故時水素掃気系	—	
2856	主配管 (計測制御用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2857	主配管 (計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条，33条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S)	主：安全圧縮空気系 従：廃ガス貯留設備	—	
2858	主配管 (計測制御用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	CA，TY10E	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2859	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系	—	
2860	主配管 (水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従：代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2861	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	CA，TY10E	②-2	既設	地震(6条) 水素爆発(40条)	(地震) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため圧縮空気自動供給ユニットを追加	安重	—	S/—	—	—	
2862	主配管 (水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系，計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系，代替可溶性中性子吸収材緊急供給系，廃ガス貯留設備	—	
2863	主配管 (水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	地震(6条，33条) 水素爆発(40条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2848	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2849	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2850	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2851	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2852	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2853	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2854	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2855	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2856	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2857	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2858	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2859	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2860	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2861	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2862	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系，計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2863	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2848	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2849	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2850	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2851	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2852	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2853	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2854	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2855	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2856	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2857	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2858	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2859	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2860	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2861	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2862	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系，計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2863	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注））	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を起因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2848	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2849	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2850	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	B-2
2851	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2852	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2853	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2854	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2855	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2856	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2857	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2858	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2859	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2860	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2861	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2862	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系，計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2863	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2848	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2849	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2850	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2851	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2852	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2853	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2854	主配管 （水素掃気系，貯槽等注水系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2855	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2856	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2857	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2858	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2859	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2860	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2861	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2862	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系，計測制御用空気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2863	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	Ｄ Ｂ区分	Ｓ Ａ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2864	主配管 (水素掃気系,流下停止用冷却空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA,KA	②-2	既設	地震(6条) 水素爆発(40条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	—	S/—	—	—	
2865	主配管 (水素掃気系,臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA,AC,TX60	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系	—	
2866	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	CA,TX60,TY10E	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2867	主配管 (計測制御用空気系,臨界事故時水素掃気系,機器駆動用空気系,計装用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:臨界事故時水素掃気系,代替可溶性中性子吸収材製急供給系,廃ガス貯留設備	—	
2868	主配管 (計測制御用空気系,廃ガス貯留系:臨界,廃ガス貯留系:TBP)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA,AC,TX60	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S)	主:安全圧縮空気系 従:廃ガス貯留設備	—	
2869	主配管 (計測制御用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA,AB,CA,KA,TX60,TY10E	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2870	主配管 (サポート用冷却水系:再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2871	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従；代替安全圧縮空気系	—	
2872	主配管 (水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため隔離弁を追加	安重	—	S/—	—	—	
2873	主配管 (流下停止用冷却空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2874	主配管 (計測制御用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2875	主配管 (水素掃気系,未然防止掃気系,貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全圧縮空気系 従；代替安全圧縮空気系 代替安全冷却水系	—	
2876	主配管 (水素掃気系,流下停止用冷却空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2877	かくはん用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2878	圧縮空気自動供給貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2879	圧縮空気自動供給貯槽A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2880	圧縮空気自動供給貯槽C,D,E	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2881	機器圧縮空気自動供給ユニット (ボンベ)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2882	圧縮空気手動供給ユニット (ボンベ)	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2883	機器圧縮空気自動供給ユニット　ボンベ	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2884	圧縮空気手動供給ユニット　ボンベ	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2885	圧縮空気手動供給ユニットボンベ	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2886	圧縮空気自動供給ユニットボンベ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2887	機器圧縮空気自動供給ユニットボンベ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2888	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2864	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2865	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2866	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2867	主配管 （計測制御用空気系，臨界事故時水素掃気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2868	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2869	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2870	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)										—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2871	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2872	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2873	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2874	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2875	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2876	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2877	かくはん用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)											—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2878	圧縮空気自動供給貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2879	圧縮空気自動供給貯槽A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2880	圧縮空気自動供給貯槽C，D，E	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2881	機器圧縮空気自動供給ユニット （ポンペ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2882	圧縮空気手動供給ユニット （ポンペ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2883	機器圧縮空気自動供給ユニット　ポンペ	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2884	圧縮空気手動供給ユニット　ポンペ	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2885	圧縮空気手動供給ユニットポンペ	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2886	圧縮空気自動供給ユニットポンペ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2887	機器圧縮空気自動供給ユニットポンペ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2888	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2864	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2865	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2866	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2867	主配管 （計測制御用空気系，臨界事故時水素掃気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2868	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2869	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2870	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2871	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2872	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2873	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2874	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2875	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2876	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2877	かくはん用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2878	圧縮空気自動供給貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2879	圧縮空気自動供給貯槽A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2880	圧縮空気自動供給貯槽C，D，E	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2881	機器圧縮空気自動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2882	圧縮空気手動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2883	機器圧縮空気自動供給ユニット　ポンベ	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2884	圧縮空気手動供給ユニット　ポンベ	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2885	圧縮空気手動供給ユニットポンベ	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2886	圧縮空気自動供給ユニットポンベ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2887	機器圧縮空気自動供給ユニットポンベ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2888	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2864	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2865	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2866	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2867	主配管 （計測制御用空気系，臨界事故時水素掃気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2868	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2869	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2870	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2871	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2872	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2873	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2874	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2875	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2876	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2877	かくはん用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2878	圧縮空気自動供給貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2879	圧縮空気自動供給貯槽A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2880	圧縮空気自動供給貯槽C，D，E	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2881	機器圧縮空気自動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2882	圧縮空気手動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2883	機器圧縮空気自動供給ユニット　ポンベ	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2884	圧縮空気手動供給ユニット　ポンベ	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2885	圧縮空気手動供給ユニットポンベ	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2886	圧縮空気自動供給ユニットポンベ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2887	機器圧縮空気自動供給ユニットポンベ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2888	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第1項第一号	第四十三条第1項〈注14〉第1項第二号	第四十三条第1項〈注14〉第1項第三号	第四十三条第1項〈注14〉第1項第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2864	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2865	主配管 （水素掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2866	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2867	主配管 （計測制御用空気系，臨界事故時水素掃気系，機器駆動用空気系，計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2868	主配管 （計測制御用空気系，廃ガス貯留系：臨界，廃ガス貯留系：TBP）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2869	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2870	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2871	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2872	主配管 （水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2873	主配管 （流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2874	主配管 （計測制御用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2875	主配管 （水素掃気系，未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2876	主配管 （水素掃気系，流下停止用冷却空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2877	かくはん用空気貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2878	圧縮空気自動供給貯槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2879	圧縮空気自動供給貯槽A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2880	圧縮空気自動供給貯槽C，D，E	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2881	機器圧縮空気自動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2882	圧縮空気手動供給ユニット （ポンベ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2883	機器圧縮空気自動供給ユニット　ポンベ	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2884	圧縮空気手動供給ユニット　ポンベ	14	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2885	圧縮空気手動供給ユニットポンベ	7	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2886	圧縮空気自動供給ユニットポンベ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2887	機器圧縮空気自動供給ユニットポンベ	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2888	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2889	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2890	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2891	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2892	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2893	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2894	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2895	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2896	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2897	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2898	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主要弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2899	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2900	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2901	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2902	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2903	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2904	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2905	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	安全弁及び逃し弁	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2906	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
2907	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 清澄・計量設備	—	
2908	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AA	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	B/(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 清澄・計量設備	—	
2909	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重/非安重/—	常設SA	— /(S),1.2Ss C/(S),1.2Ss B/(S),1.2Ss S/(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 高レベル廃液濃縮系	—	
2910	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	安重/非安重/—	常設SA	— /(S),1.2Ss C/(S),1.2Ss S/(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：計測制御設備	—	
2911	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処する新設配管と既設配管の接続	非安重/—	常設SA	— /(S),1.2Ss C/(S),1.2Ss B/(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：分離建屋一時貯留処理設備 計測制御設備	—	
2912	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2913	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
2889	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2890	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2891	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2892	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2893	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2894	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2895	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2896	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2897	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2898	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
2899	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2900	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2901	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2902	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2903	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2904	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2905	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2906	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2907	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2908	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2909	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2910	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2911	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2912	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2913	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2889	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2890	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2891	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2892	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2893	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2894	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2895	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2896	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2897	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2898	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2899	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2900	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2901	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2902	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2903	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2904	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2905	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2906	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2907	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2908	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2909	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2910	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2911	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2912	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2913	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号注））	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2889	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2890	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2891	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2892	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2893	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2894	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2895	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2896	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2897	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2898	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2899	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2900	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2901	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2902	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2903	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2904	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2905	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
2906	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2907	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2908	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2909	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2910	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2911	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2912	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2913	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2889	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2890	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2891	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2892	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2893	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2894	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2895	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2896	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2897	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2898	主要弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2899	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2900	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2901	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2902	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2903	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2904	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2905	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2906	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2907	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2908	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2909	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2910	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2911	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2912	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2913	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2914	主配管 (再発防止掃気系，可搬型計装用空気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2915	主配管 (未然防止掃気系，再発防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 計測制御設備	—	
2916	主配管 (未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：計測制御設備	—	
2917	主配管 (再発防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重/非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 計測制御設備	—	
2918	主配管 (再発防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備	—	
2919	主配管 (再発防止掃気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	C/(C)，(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：計測制御設備	—	
2920	主配管 (未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	C/(C)，(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：臨界事故時水素掃気系 計測制御設備	—	
2921	主配管 (未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2922	主配管 (未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重/非安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：安全圧縮空気系 溶液系	—	
2923	主配管 (再発防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	水素爆発(40条)	(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：安全圧縮空気系 溶液系	—	
2924	主配管 (未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2925	主配管 (再発防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 安全圧縮空気系 溶液系	—	
2926	主配管 (未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2927	主配管 (未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2928	主配管 (未然防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重 非安重	常設SA	S，C/(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：高レベル濃縮廃液貯蔵系 共用貯蔵系 安全圧縮空気系 高レベル廃液ガラス固化設備の計測制御系	—	
2929	主配管 (未然防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	B，C/(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 高レベル濃縮廃液貯蔵系 共用貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化設備の計測制御系	—	
2930	主配管 (再発防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2931	主配管 (再発防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系	—	
2932	主配管 (再発防止掃気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	B，C/(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：高レベル濃縮廃液貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化建屋の分析設備	—	
2933	主配管 (再発防止掃気系，貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条) 水素爆発(40条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固)(水素爆発) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	B，C/(S)，1.2Ss	主：代替安全圧縮空気系 従：代替安全冷却水系 高レベル濃縮廃液貯蔵系 共用貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化設備 高レベル廃液ガラス固化設備の計測制御系	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2914	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2915	主配管 （未然防止掃気系，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2916	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2917	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2918	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2919	主配管 （再発防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2920	主配管 （未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2921	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2922	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2923	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2924	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2925	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2926	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2927	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2928	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2929	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2930	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2931	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2932	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2933	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2914	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2915	主配管 （未然防止掃気系，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2916	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2917	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2918	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2919	主配管 （再発防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2920	主配管 （未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2921	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2922	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2923	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2924	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2925	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2926	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2927	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2928	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2929	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2930	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2931	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2932	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2933	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2914	主配管 （再発防止掃気系, 可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2915	主配管 （未然防止掃気系, 再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2916	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2917	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2918	主配管 （再発防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2919	主配管 （再発防止掃気系, 臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2920	主配管 （未然防止掃気系, 臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2921	主配管 （未然防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2922	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2923	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2924	主配管 （未然防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2925	主配管 （再発防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2926	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2927	主配管 （未然防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2928	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2929	主配管 （未然防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2930	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2931	主配管 （再発防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2932	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2933	主配管 （再発防止掃気系, 貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項〈注14〉第一号	第四十三条第一項〈注14〉第二号	第四十三条第一項〈注14〉第三号	第四十三条第一項〈注14〉第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2914	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2915	主配管 （未然防止掃気系，再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2916	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2917	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2918	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2919	主配管 （再発防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2920	主配管 （未然防止掃気系，臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2921	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2922	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2923	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2924	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2925	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2926	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2927	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2928	主配管 （未然防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2929	主配管 （未然防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2930	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2931	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2932	主配管 （再発防止掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2933	主配管 （再発防止掃気系，貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2934	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2935	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2936	主配管 （可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
2937	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	圧縮機	屋外 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋近傍
2938	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	圧縮機	屋外，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
2939	可搬型空気圧縮機	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	圧縮機	屋外	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋近傍
2940	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2941	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AC，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外，AC
2942	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	屋外 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋近傍
2943	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2944	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB，外部保管エリア1（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋近傍
2945	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	AB，外部保管エリア1（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
2946	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：CA
2947	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外，CA
2948	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内
2949	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	代替安全圧縮空気系	—	主配管	KA，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内
2950	空気第2貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	容器	GC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：一般圧縮空気系	E(再処理主)	
2951	常用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	圧縮機	GC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：一般圧縮空気系	E(再処理主)	
2952	運転予備用空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	圧縮機	GC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：一般圧縮空気系	E(再処理主)	
2953	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	—	—	安重/非安重	常設SA	S，B，C/(S)，(B)，(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：溶解設備 計測制御設備 安全圧縮空気系 一般圧縮空気系	—	
2954	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AC	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C) B/(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：精製建屋一時貯留処理設備 計測制御設備 一般圧縮空気系	—	
2955	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AA，AC，GC，TX60	②-2	改造	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：臨界事故時水素掃気系 従：一般圧縮空気系	E(再処理主)	
2956	可搬型建屋内ホース （第5一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AC，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2957	可搬型建屋内ホース （第7一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AC，外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AC
2958	可搬型建屋内ホース （溶解槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2959	可搬型建屋内ホース （ハル洗浄槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	動力装置及び非常用動力装置	圧縮空気設備	臨界事故時水素掃気系	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
2960	純水装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	給水処理設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2961	純水貯槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	給水処理設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2962	第1保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	給水処理設備	第１保管庫・貯水所	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
2963	第2保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	給水処理設備	第２保管庫・貯水所	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
2964	地下水排水設備 （第2保管庫・貯水所周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	給水処理設備	第２保管庫・貯水所	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C-3 —/C-3，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
2965	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2966	一次系冷却水循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 第1項（注3）	第八条（注3） 外部火災	第八条（注3） 火山	第八条（注3） 航空機落下	第八条（注3） 落雷	第八条（注3） その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項（注7）	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2934	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2935	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2936	主配管 （可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2937	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2938	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2939	可搬型空気圧縮機	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2940	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2941	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2942	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2943	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2944	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2945	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2946	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2947	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2948	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2949	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2950	空気第2貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2951	常用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2952	運転予備用空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2953	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2954	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2955	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
2956	可搬型建屋内ホース （第5一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2957	可搬型建屋内ホース （第7一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2958	可搬型建屋内ホース （溶解槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2959	可搬型建屋内ホース （ハル洗浄槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2960	純水装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
2961	純水貯槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
2962	第1保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2963	第2保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2964	地下水排水設備 （第2保管庫・貯水所周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2965	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2966	一次系冷却水循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2934	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2935	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2936	主配管 （可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2937	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2938	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2939	可搬型空気圧縮機	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2940	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2941	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2942	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2943	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2944	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2945	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2946	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2947	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2948	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2949	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2950	空気第2貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2951	常用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2952	運転予備用空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2953	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2954	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2955	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2956	可搬型建屋内ホース （第5一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2957	可搬型建屋内ホース （第7一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2958	可搬型建屋内ホース （溶解槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2959	可搬型建屋内ホース （ハル洗浄槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2960	純水装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2961	純水貯槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2962	第1保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2963	第2保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2964	地下水排水設備 （第2保管庫・貯水所周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2965	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2966	一次系冷却水循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2934	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2935	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2936	主配管 （可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
2937	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2938	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2939	可搬型空気圧縮機	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2940	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2941	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2942	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2943	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2944	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2945	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2946	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2947	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2948	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2949	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2950	空気第2貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2
2951	常用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2952	運転予備用空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2953	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
2954	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2955	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2956	可搬型建屋内ホース （第5一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2957	可搬型建屋内ホース （第7一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2958	可搬型建屋内ホース （溶解槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2959	可搬型建屋内ホース （ハル洗浄槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
2960	純水装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2961	純水貯槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2962	第1保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	《A》																A	—	—	—	—	—	—
2963	第2保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	A	—	—	—	—	—	《A》																A	—	—	—	—	—	—
2964	地下水排水設備 （第2保管庫・貯水所周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	《A》																A	—	—	—	—	—	—
2965	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2966	一次系冷却水循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2934	主配管 （未然防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2935	主配管 （再発防止掃気系，可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2936	主配管 （可搬型計装用空気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2937	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2938	可搬型空気圧縮機	4	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2939	可搬型空気圧縮機	1	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2940	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2941	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2942	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2943	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2944	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2945	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2946	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2947	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2948	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2949	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2950	空気第2貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2951	常用空気圧縮機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2952	運転予備用空気圧縮機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2953	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2954	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2955	主配管 （臨界事故時水素掃気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2956	可搬型建屋内ホース （第5一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2957	可搬型建屋内ホース （第7一時貯留処理槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2958	可搬型建屋内ホース （溶解槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2959	可搬型建屋内ホース （ハル洗浄槽用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2960	純水装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2961	純水貯槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2962	第1保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2963	第2保管庫・貯水所	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2964	地下水排水設備 （第2保管庫・貯水所周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2965	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2966	一次系冷却水循環ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2967	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2968	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2969	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2970	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2971	冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	AK	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2972	冷却水循環ポンプ	5	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2973	冷却水循環ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2974	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	GC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2975	冷却塔	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	屋外	別設工認 ①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2976	二次冷却水循環ポンプ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	—	GC2	別設工認 ①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
2977	安全冷却水系膨張槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	屋外	①	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2978	安全冷却水A,B膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2979	膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2980	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
2981	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2982	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	AB	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2983	安全冷却水A,B,C膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	AC	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2984	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2985	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2986	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2987	高レベル廃液共用貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2988	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	KA	②-2	改造	地震(6条、33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2989	安全冷却水系冷却塔A	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	屋外	①	改造	地震(6条) 外火(8条)	(地震) ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (外火) ・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2990	安全冷却水系冷却塔B	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	屋外	①	改造	地震(6条) 外火(8条)	(地震) ・構造部材の材質変更 ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (外火) ・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
2991	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	屋外	②-1	改造	地震(6条) 外火(8条)	(地震) ・構造部材の補強(梁の追加、鋼管のサイズ変更等) ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (外火) ・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	安重	—	S/—	—	—	
2992	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	屋外	②-2	新設	—	—	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2967	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2968	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2969	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2970	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2971	冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2972	冷却水循環ポンプ	5	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2973	冷却水循環ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2974	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)												—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2975	冷却塔	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2976	二次冷却水循環ポンプ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
2977	安全冷却水系膨張槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2978	安全冷却水A,B膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2979	膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2980	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2981	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2982	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2983	安全冷却水A,B,C膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2984	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2985	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2986	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2987	高レベル廃液共用貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2988	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2989	安全冷却水系冷却塔A	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2990	安全冷却水系冷却塔B	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
2991	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2992	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	A	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2967	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2968	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2969	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2970	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2971	冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2972	冷却水循環ポンプ	5	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2973	冷却水循環ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2974	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2975	冷却塔	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2976	二次冷却水循環ポンプ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2977	安全冷却水系膨張槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2978	安全冷却水A,B膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2979	膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2980	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2981	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2982	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2983	安全冷却水A,B,C膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2984	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2985	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2986	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2987	高レベル廃液共用貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2988	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2989	安全冷却水系冷却塔A	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2990	安全冷却水系冷却塔B	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2991	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2992	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
2967	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2968	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2969	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2970	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2971	冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2972	冷却水循環ポンプ	5	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2973	冷却水循環ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2974	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2975	冷却塔	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2976	二次冷却水循環ポンプ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2977	安全冷却水系膨張槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2978	安全冷却水A,B膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2979	膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2980	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2981	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2982	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2983	安全冷却水A,B,C膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2984	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2985	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2986	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2987	高レベル廃液共用貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2988	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
2989	安全冷却水系冷却塔A	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2990	安全冷却水系冷却塔B	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2991	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2992	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
2967	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2968	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2969	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2970	冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2971	冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2972	冷却水循環ポンプ	5	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2973	冷却水循環ポンプ	3	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2974	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2975	冷却塔	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2976	二次冷却水循環ポンプ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2977	安全冷却水系膨張槽	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2978	安全冷却水A,B膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2979	膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2980	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2981	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2982	安全冷却水1A,1B,2膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2983	安全冷却水A,B,C膨張槽	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2984	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2985	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2986	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2987	高レベル廃液共用貯槽冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2988	安全冷却水膨張槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2989	安全冷却水系冷却塔A	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2990	安全冷却水系冷却塔B	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2991	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2992	安全冷却水冷却塔	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
2993	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2994	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2995	中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
2996	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2997	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2998	安全冷却水中間熱交換器A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
2999	安全冷却水中間熱交換器C	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3000	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3001	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3002	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3003	高レベル廃液共用貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3004	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3005	安全冷水冷凍機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3006	安全冷却水A,B第1中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3007	冷却塔	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	屋外	②-2	改造	地震(6条) 外火(8条)	(地震) ・構造部材の補強(梁の追加、鋼管のサイズ変更等) ・補強材(補強板の追加)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (外火) ・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	安重	—	S/—	—	—	
3008	安全冷水冷却器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	KA	②-2	既設	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3009	安全冷却水系冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	F1(B)	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
3010	安全冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3011	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3012	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AA	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3013	冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AB	②-2	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3014	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3015	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3016	安全冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3017	安全冷却水Cポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3018	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
2993	安全冷却水1A，1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2994	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2995	中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2996	安全冷却水1A，1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
2997	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2998	安全冷却水中間熱交換器A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2999	安全冷却水中間熱交換器C	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3000	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3001	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3002	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3003	高レベル廃液共用貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3004	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3005	安全冷水冷凍機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3006	安全冷却水A，B第1中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3007	冷却塔	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3008	安全冷水冷却器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3009	安全冷却水系冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
3010	安全冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3011	安全冷却水1A，1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3012	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3013	冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3014	安全冷却水1A，1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3015	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3016	安全冷却水A，Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3017	安全冷却水Cポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3018	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A，Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
2993	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2994	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2995	中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2996	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2997	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2998	安全冷却水中間熱交換器A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2999	安全冷却水中間熱交換器C	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3000	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3001	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3002	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3003	高レベル廃液共用貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3004	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3005	安全冷水冷凍機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3006	安全冷却水A,B第1中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3007	冷却塔	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3008	安全冷水冷却器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3009	安全冷却水系冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3010	安全冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3011	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3012	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3013	冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3014	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3015	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3016	安全冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3017	安全冷却水Cポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3018	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第二十二条第一項第一号（注1）	第二十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2へ重大事故等に地震を要因とするSsに対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
2993	安全冷却水1A，1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2994	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2995	中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2996	安全冷却水1A，1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2997	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
2998	安全冷却水中間熱交換器A，B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
2999	安全冷却水中間熱交換器C	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3000	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3001	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3002	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3003	高レベル廃液共用貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3004	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3005	安全冷水冷凍機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3006	安全冷却水A，B第1中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3007	冷却塔	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3008	安全冷水冷却器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3009	安全冷却水系冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3010	安全冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3011	安全冷却水1A，1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3012	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3013	冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3014	安全冷却水1A，1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3015	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3016	安全冷却水A，Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3017	安全冷却水Cポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3018	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A，Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
2993	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2994	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2995	中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2996	安全冷却水1A,1B中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2997	安全冷却水2中間熱交換器	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2998	安全冷却水中間熱交換器A,B	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2999	安全冷却水中間熱交換器C	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3000	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3001	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3002	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3003	高レベル廃液共用貯槽冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3004	安全冷却水中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3005	安全冷水冷凍機	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3006	安全冷却水A,B第1中間熱交換器	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3007	冷却塔	2	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3008	安全冷水冷却器	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3009	安全冷却水系冷却水循環ポンプ	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3010	安全冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3011	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3012	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3013	冷却水循環ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3014	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3015	安全冷却水2ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3016	安全冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3017	安全冷却水Cポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3018	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3019	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3020	安全冷却水A系,B系ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3021	高レベル廃液共用貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3022	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3023	冷水移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	CA	②-2	改造	—	—	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3024	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	GA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3025	主要弁 （7183-W007,W013）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3026	主要弁 （7183-W008,W009,W014,W015）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3027	主要弁 （7183-W226,W260）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主要弁	FA	①	改造	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3028	主配管 （崩壊熱除去系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用,サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	FA,TY81,TY82,TY83,屋外	①	既設	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 (溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
3029	主配管 （サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	FA	①	既設	地震(6条) 溢水(12条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	安重	—	S/—	—	MOX(再処理主)	
3030	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	屋外	②-1	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3031	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3032	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3033	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3034	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため水供給接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3035	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3036	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3037	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3038	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3039	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3019	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3020	安全冷却水A系,B系ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3021	高レベル廃液共用貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3022	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3023	冷水移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3024	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3025	主要弁 （7183-W007,W013）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
3026	主要弁 （7183-W008,W009,W014,W015）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
3027	主要弁 （7183-W226,W260）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	(B-4)	—	—	—	—	—
3028	主配管 （崩壊熱除去系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用,サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
3029	主配管 （サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2
3030	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3031	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3032	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3033	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3034	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3035	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3036	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3037	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3038	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3039	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3019	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3020	安全冷却水A系,B系ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3021	高レベル廃液共用貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3022	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3023	冷水移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3024	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3025	主要弁 （7183-W007,W013）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3026	主要弁 （7183-W008,W009,W014,W015）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3027	主要弁 （7183-W226,W260）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3028	主配管 （崩壊熱除去系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用,サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3029	主配管 （サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3030	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3031	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3032	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3033	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3034	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3035	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3036	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3037	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3038	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3039	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3019	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3020	安全冷却水A系,B系ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3021	高レベル廃液共用貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3022	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3023	冷水移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3024	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3025	主要弁 （7183-W007,W013）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3026	主要弁 （7183-W008,W009,W014,W015）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3027	主要弁 （7183-W226,W260）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3028	主配管 （崩壊熱除去系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用,サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3029	主配管 （サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3030	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3031	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3032	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
3033	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3034	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
3035	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3036	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3037	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
3038	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
3039	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第1項第一号	第四十三条第1項〈注14〉第1項第二号	第四十三条第1項〈注14〉第1項第三号	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3019	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3020	安全冷却水A系,B系ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3021	高レベル廃液共用貯槽冷却水A,Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3022	安全冷却水1A,1Bポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3023	冷水移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3024	冷却水循環ポンプ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3025	主要弁 （7183-W007,W013）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3026	主要弁 （7183-W008,W009,W014,W015）	4	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3027	主要弁 （7183-W226,W260）	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3028	主配管 （崩壊熱除去系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用,サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3029	主配管 （サポート用冷却水系：使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3030	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3031	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3032	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3033	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3034	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系:再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3035	主配管 （崩壊熱除去系:再処理設備本体用,サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3036	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3037	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3038	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用,内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3039	主配管 （崩壊熱除去系：再処理本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3040	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3041	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3042	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA，KA，TX40S，TX60，屋外	②-2	新設/既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3043	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA，AB，AC，CA，KA，TX60	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3044	主配管 (サポート用冷却水系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	AA，KA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3045	主配管 (サポート用冷却水系：第2非常用ディーゼル発電機)	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	GA，屋外	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3046	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S)，1.2Ss	主：安全冷却水系 従：代替安全冷却水系	—	
3047	主配管 (サポート用冷却水系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3048	主配管 (崩壊熱除去系：再処理設備本体用)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3049	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
3050	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重/非安重	常設SA	B，C/(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：溶解設備 清澄・計量設備 計測制御設備 前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 分析設備	—	
3051	主配管 (冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
3052	主配管 (凝縮器通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	—	
3053	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重/非安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：安全冷却水系	—	
3054	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重/非安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 塔槽類廃ガス処理系 高レベル廃液濃縮系 分析設備 計測制御設備	—	
3055	主配管 (冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：分離設備 分離建屋一時貯留処理設備	—	
3056	主配管 (凝縮器通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AB	②-2	新設/改造	蒸発乾固(39条)	(蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口等を追加	非安重/—	常設SA	— /(S)，1.2Ss C/(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：高レベル廃液濃縮系	—	
3057	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重/非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：安全冷却水系	—	
3058	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(6条，33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重/非安重	常設SA	C/(S)，1.2Ss B/(S)，1.2Ss S/(S)，1.2Ss — /(S)，1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系） 分析設備	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3040	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—
3041	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3042	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	A	A	A	—	A	A	A	A	B-4	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—
3043	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3044	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3045	主配管 （サポート用冷却水系：第2非常用ディーゼル発電機）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3046	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3047	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3048	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3049	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3050	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3051	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3052	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3053	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3054	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3055	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3056	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3057	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3058	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3040	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3041	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3042	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	A	A	—	A	B-4	B-4	B-4	B-4	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3043	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3044	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3045	主配管 （サポート用冷却水系：第2非常用ディーゼル発電機）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3046	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3047	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3048	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3049	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3050	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3051	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3052	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3053	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3054	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3055	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3056	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3057	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3058	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3040	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
3041	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3042	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3043	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3044	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3045	主配管 （サポート用冷却水系：第2非常用ディーゼル発電機）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3046	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
3047	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3048	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3049	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3050	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
3051	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3052	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3053	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
3054	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
3055	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
3056	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A
3057	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3058	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	A	A	A	A	A	A	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項（注14）第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3040	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3041	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3042	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3043	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3044	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3045	主配管 （サポート用冷却水系：第2非常用ディーゼル発電機）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3046	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用，内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3047	主配管 （サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3048	主配管 （崩壊熱除去系：再処理設備本体用）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3049	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3050	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3051	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3052	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3053	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3054	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3055	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3056	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3057	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3058	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3059	主配管 (冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	新設/改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加 接続口追設のため、仕様表の条件の変更、系統図の配管に分岐部を追加した。	安重/非安重	常設SA	C/(S),1.2Ss S/(S),1.2Ss — /(S),1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備	—	
3060	主配管 (凝縮器通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3061	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	新設/改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss — /(S),1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：安全冷却水系	—	
3062	主配管 (冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3063	主配管 (凝縮器通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3064	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	CA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・補強材(サポート補強)等を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	常設SA	B-2/(S),1.2Ss C/(S),1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：溶液系	—	
3065	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3066	主配管 (内部ループ通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	安重	常設SA	S/(S),1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：安全冷却水系	—	
3067	主配管 (内部ループ通水系,冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3068	主配管 (冷却コイル等通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3069	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	改造	地震(6条,33条) 重大事故(36条) 蒸発乾固(39条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (蒸発乾固) ・重大事故等に対処するため接続口を追加	非安重	常設SA	B,C/(S),1.2Ss	主：代替安全冷却水系 従：高レベル濃縮廃液貯蔵系 共用貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化設備 化学薬品貯蔵供給系	—	
3070	主配管 (貯槽等注水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3071	主配管 (凝縮器通水系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S),1.2Ss	—	—	
3072	可搬型排水受槽	16	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	容器	外部保管エリア(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
3073	可搬型中型移送ポンプ	13	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	ポンプ	外部保管エリア(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
3074	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AC,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外,AC
3075	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外
3076	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：前処理建屋
3077	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	AB,外部保管エリア1(屋外),外部保管エリア2(屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：分離建屋
3078	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	CA 外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：屋外,CA
3079	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内
3080	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	主配管	KA,外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：高レベル廃液ガラス固化建屋内[redacted]
3081	ホース展張車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	—	外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替安全冷却水系 従：水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3082	運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	—	外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替安全冷却水系 従：抑制設備 水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3083	可搬型中型移送ポンプ運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	冷却水設備	代替安全冷却水系	—	—	外部保管エリア（屋外）	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3084	ボイラ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	—	GB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E(再処理主)	5台中3台がE施設と共用
3085	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3059	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3060	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3061	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3062	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3063	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3064	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3065	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3066	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3067	主配管 （内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3068	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3069	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3070	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3071	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3072	可搬型排水受槽	16	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3073	可搬型中型移送ポンプ	13	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3074	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3075	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3076	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3077	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3078	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3079	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3080	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3081	ホース展張車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3082	運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3083	可搬型中型移送ポンプ運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3084	ボイラ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-4)													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
3085	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	(B-4)													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
3059	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3060	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3061	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3062	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3063	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3064	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3065	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3066	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3067	主配管 （内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3068	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3069	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3070	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3071	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3072	可搬型排水受槽	16	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3073	可搬型中型移送ポンプ	13	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3074	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3075	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3076	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3077	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3078	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3079	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3080	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3081	ホース展張車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3082	運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3083	可搬型中型移送ポンプ運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3084	ボイラ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3085	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注1））	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3059	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3060	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3061	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3062	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3063	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3064	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
3065	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3066	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2
3067	主配管 （内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3068	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3069	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
3070	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3071	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A
3072	可搬型排水受槽	16	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3073	可搬型中型移送ポンプ	13	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3074	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3075	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3076	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3077	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3078	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3079	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3080	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	A	—	A
3081	ホース展張車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—
3082	運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—
3083	可搬型中型移送ポンプ運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—
3084	ボイラ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3085	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3059	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3060	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3061	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3062	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3063	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3064	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3065	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3066	主配管 （内部ループ通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3067	主配管 （内部ループ通水系，冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3068	主配管 （冷却コイル等通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3069	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3070	主配管 （貯槽等注水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3071	主配管 （凝縮器通水系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3072	可搬型排水受槽	16	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3073	可搬型中型移送ポンプ	13	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3074	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3075	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3076	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3077	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3078	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3079	可搬型建屋内ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3080	可搬型配管	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3081	ホース展張車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	(A)	(A)	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	(A)	—	—	—	—	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3082	運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	(A)	(A)	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	(A)	—	—	—	—	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3083	可搬型中型移送ポンプ運搬車	5	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	(A)	(A)	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3084	ボイラ	5	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3085	燃料貯蔵設備	一式	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3086	ボイラ供給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3087	LPGボンベユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3088	安全蒸気ボイラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	熱交換器	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3089	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	安全弁及び逃し弁	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3090	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3091	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3092	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	AA, AB, KA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3093	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3094	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	安重	—	S/—	—	—	
3095	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	給水施設及び蒸気供給施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	KA	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート補強)を変更 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重	—	S/—	—	—	
3096	分析残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3097	分析残液希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3098	回収槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3099	分析済溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3100	分析済溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3101	凝縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3102	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3103	濃縮液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3104	抽出残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3105	抽出液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3106	サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3107	サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3108	サンプリングベンチ第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3109	サンプリングベンチ第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3110	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3111	ウラン系サンプリングベンチ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3112	ウラン系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3113	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3114	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3115	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3086	ボイラ供給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3087	LPGボンベユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3088	安全蒸気ボイラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3089	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	B-4	—	—	—	—
3090	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3091	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3092	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3093	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3094	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—
3095	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3096	分析残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3097	分析残液希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3098	回収槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3099	分析済溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3100	分析済溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3101	凝縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3102	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3103	濃縮液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3104	抽出残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3105	抽出液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			
3106	サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3107	サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3108	サンプリングベンチ第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3109	サンプリングベンチ第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3110	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3111	ウラン系サンプリングベンチ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3112	ウラン系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3113	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3114	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3115	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第2項	第二十二条第1項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3086	ボイラ供給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3087	LPGボンベユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3088	安全蒸気ボイラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3089	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3090	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3091	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3092	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3093	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3094	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3095	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3096	分析残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3097	分析残液希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3098	回収槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3099	分析済溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3100	分析済溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3101	凝縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3102	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3103	濃縮液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3104	抽出残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3105	抽出液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3106	サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3107	サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3108	サンプリングベンチ第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3109	サンプリングベンチ第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3110	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3111	ウラン系サンプリングベンチ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3112	ウラン系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3113	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3114	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3115	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3086	ボイラ供給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3087	LPGボンベユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3088	安全蒸気ボイラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3089	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3090	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3091	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3092	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3093	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3094	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3095	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条
3096	分析残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3097	分析残液希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3098	回収槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3099	分析済溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3100	分析済溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3101	凝縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3102	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3103	濃縮液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3104	抽出残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3105	抽出液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3106	サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3107	サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3108	サンプリングベンチ第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3109	サンプリングベンチ第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3110	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3111	ウラン系サンプリングベンチ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3112	ウラン系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3113	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3114	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3115	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

番号	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）
3086	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3087	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3089	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3090	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3091	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3092	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3093	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3094	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3096	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3097	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3098	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3099	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3102	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3107	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3109	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3086	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3087	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3089	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3090	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3091	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3092	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3093	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3094	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3096	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3097	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3098	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3099	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3102	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3107	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3109	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3086	ボイラ供給水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3087	LPGボンベユニット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3088	安全蒸気ボイラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3089	安全弁 [redacted]	2	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3090	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3091	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3092	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3093	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3094	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3095	主配管 （漏えい液回収系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3096	分析残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3097	分析残液希釈槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3098	回収槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3099	分析済溶液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3100	分析済溶液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3101	凝縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3102	濃縮液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3103	濃縮液供給槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3104	抽出残液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3105	抽出液受槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3106	サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3107	サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3108	サンプリングベンチ第6セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3109	サンプリングベンチ第5セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3110	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3111	ウラン系サンプリングベンチ第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3112	ウラン系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3113	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3114	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3115	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3116	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3117	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3118	放射性配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3119	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3120	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3121	放射性配管第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3122	放射性配管第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3123	放射性配管第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3124	回収操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3125	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3126	配管収納ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3127	分析残液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3128	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3129	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3130	濃縮操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3131	配管収納ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3132	抽出操作ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3133	抽出操作ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3134	AT01/AT02/放射性配管第2セル配管収納容器1	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AT01,AT02	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3135	AT01/放射性配管第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AT01	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3136	AT01/放射性配管第2セル 漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AT01	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3137	第3一時貯留処理槽ブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3138	分析残液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3139	分析残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3140	分析残液希釈槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3141	分析済溶液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3142	凝縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3143	濃縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3144	濃縮液供給槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3145	抽出残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3146	抽出液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3147	抽出液受槽かくはんポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	ポンプ	AH	②-2	既設	—	—	安重	—	B/—	—	—	
3148	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3149	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	B/— S/— S,1.2Ss/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3116	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3117	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3118	放射性配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3119	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3120	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3121	放射性配管第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3122	放射性配管第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3123	放射性配管第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3124	回収操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3125	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3126	配管収納ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3127	分析残液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3128	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3129	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3130	濃縮操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3131	配管収納ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3132	抽出操作ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3133	抽出操作ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3134	AT01/AT02/放射性配管第2セル配管収納容器1	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3135	AT01/放射性配管第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3136	AT01/放射性配管第2セル 漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3137	第3一時貯留処理槽ブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3138	分析残液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3139	分析残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3140	分析残液希釈槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3141	分析済溶液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3142	凝縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3143	濃縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3144	濃縮液供給槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3145	抽出残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3146	抽出液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3147	抽出液受槽かくはんポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3148	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3149	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3116	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3117	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3118	放射性配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3119	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3120	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3121	放射性配管第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3122	放射性配管第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3123	放射性配管第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3124	回収操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3125	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3126	配管収納ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3127	分析残液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3128	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3129	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3130	濃縮操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3131	配管収納ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3132	抽出操作ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3133	抽出操作ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3134	AT01/AT02/放射性配管第2セル配管収納容器1	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3135	AT01/放射性配管第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3136	AT01/放射性配管第2セル 漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3137	第3一時貯留処理槽ブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3138	分析残液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3139	分析残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3140	分析残液希釈槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3141	分析済溶液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3142	凝縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3143	濃縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3144	濃縮液供給槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3145	抽出残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3146	抽出液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3147	抽出液受槽かくはんポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3148	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3149	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3116	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3117	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3118	放射性配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3119	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3120	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3121	放射性配管第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3122	放射性配管第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3123	放射性配管第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3124	回収操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3125	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3126	配管収納ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3127	分析残液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3128	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3129	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3130	濃縮操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3131	配管収納ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3132	抽出操作ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3133	抽出操作ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3134	AT01/AT02/放射性配管第2セル配管収納容器1	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3135	AT01/放射性配管第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3136	AT01/放射性配管第2セル 漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3137	第3一時貯留処理槽ブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3138	分析残液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3139	分析残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3140	分析残液希釈槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3141	分析済溶液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3142	凝縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3143	濃縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3144	濃縮液供給槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3145	抽出残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3146	抽出液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3147	抽出液受槽かくはんポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3148	主配管（建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3149	主配管（溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(B-2)														B-2	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3116	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3117	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3118	放射性配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3119	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3120	サンプリング配管セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3121	放射性配管第1セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3122	放射性配管第1セル漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3123	放射性配管第1セル漏えい液受皿3	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3124	回収操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3125	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3126	配管収納ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3127	分析残液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3128	回収槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3129	分析済溶液受槽セル漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3130	濃縮操作ボックス漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3131	配管収納ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3132	抽出操作ボックス2漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3133	抽出操作ボックス1漏えい液受皿	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3134	AT01/AT02/放射性配管第2セル配管収納容器1	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3135	AT01/放射性配管第2セル漏えい液受皿1	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3136	AT01/放射性配管第2セル 漏えい液受皿2	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3137	第3一時貯留処理槽ブレイクポット	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3138	分析残液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3139	分析残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3140	分析残液希釈槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3141	分析済溶液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3142	凝縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3143	濃縮液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3144	濃縮液供給槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3145	抽出残液受槽濃縮工程移送ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3146	抽出液受槽ポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3147	抽出液受槽かくはんポンプ	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3148	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3149	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3150	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3151	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)(重大事故) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	安重/非安重	—	S，1．2Ss/— B/— C/—	—	—	
3152	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3153	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3154	主配管 (建屋換気系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AH	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
3155	主配管 (漏えい拡大防止系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AH，AT	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1，C/—	—	—	
3156	主配管 (溶液保持系)	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	主配管	AH，AT，AB	②-2	既設	地震(6条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1/—	—	—	
3157	キャスク内部水サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3158	低レベル濃縮廃液ポンプ出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	FA	①	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
3159	廃樹脂貯槽デカント水出口・第1ろ過装置出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	FA	①	既設	溢水(12条)	(溢水) ・溢水源から除外するため補強材(サポート追加、サポート補強)を変更	非安重	—	C/—	—	—	
3160	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3161	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3162	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3163	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3164	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3165	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3166	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3167	溶解液供給槽ゲデオンサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3168	硝酸ウラニルサンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3169	混合槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3170	パルセータ隔離グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3171	送受信装置フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3172	硝酸ウラニル供給槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	BA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3173	サンプリンググローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3174	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3175	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3176	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3177	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3178	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3150	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3151	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3152	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3153	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3155	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3156	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3157	キャスク内部水サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3158	低レベル濃縮廃液ポンプ出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3159	廃樹脂貯槽デカント水出口・第1ろ過装置出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3160	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3161	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3162	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3163	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3164	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3165	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3166	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3167	溶解液供給槽ゲデオンサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3168	硝酸ウラニルサンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3169	混合槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3170	パルセータ隔離グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3171	送受信装置フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3172	硝酸ウラニル供給槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3173	サンプリンググローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3174	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3175	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3176	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3177	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3178	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
3150	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3151	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3152	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3153	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3155	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3156	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	B-4	B-4	—	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3157	キャスク内部水サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3158	低レベル濃縮廃液ポンプ出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3159	廃樹脂貯槽デカント水出口・第1ろ過装置出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3160	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3161	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3162	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3163	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3164	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3165	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3166	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3167	溶解液供給槽ゲデオンサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3168	硝酸ウラニルサンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3169	混合槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3170	パルセータ隔離グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3171	送受信装置フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3172	硝酸ウラニル供給槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3173	サンプリンググローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3174	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3175	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3176	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3177	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3178	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1・2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3150	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3151	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														B-2	—	—	—	—	—	—
3152	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3153	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3155	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3156	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3157	キャスク内部水サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3158	低レベル濃縮廃液ポンプ出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3159	廃樹脂貯槽デカント水出口・第1ろ過装置出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3160	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3161	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3162	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3163	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3164	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3165	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3166	放射線測定用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3167	溶解液供給槽ゲデオンサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3168	硝酸ウラニルサンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3169	混合槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3170	パルセータ隔離グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3171	送受信装置フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3172	硝酸ウラニル供給槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3173	サンプリンググローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3174	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3175	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3176	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3177	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3178	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3150	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3151	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3152	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3153	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3154	主配管 （建屋換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3155	主配管 （漏えい拡大防止系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3156	主配管 （溶液保持系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3157	キャスク内部水サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3158	低レベル濃縮廃液ポンプ出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3159	廃樹脂貯槽デカント水出口・第1ろ過装置出口サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3160	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3161	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3162	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3163	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3164	除染用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3165	[redacted]放射線測定用フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3166	[redacted]放射線測定用フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3167	溶解液供給槽ゲデオンサンプリングフード	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3168	硝酸ウラニルサンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3169	混合槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3170	パルセータ隔離グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3171	送受信装置フード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3172	硝酸ウラニル供給槽サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3173	サンプリンググローブボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3174	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3175	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3176	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3177	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3178	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3179	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3180	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3181	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3182	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3183	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3184	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3185	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3186	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3187	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3188	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3189	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3190	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3191	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3192	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3193	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3194	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3195	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3196	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3197	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3198	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3199	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3200	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3201	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3202	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3203	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3204	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3205	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3206	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条（注1）第1項	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条（注2）第1項	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条（注4）第1項	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条（注6）第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十四条（注7）第1項第三号	第十五条第1項	第十六条（注8）第1項	第十六条（注9）第2項	第十六条（注9）第3項	第十六条（注10）第4項	第十六条第5項
3179	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3180	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3181	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3182	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3183	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3184	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3185	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3186	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3187	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3188	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3189	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3190	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3191	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3192	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3193	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3194	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3195	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3196	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3197	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3198	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3199	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3200	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3201	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3202	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3203	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3204	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3205	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3206	工程管理用分析セル[redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3179	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3180	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3181	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3182	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3183	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3184	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3185	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3186	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3187	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3188	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3189	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3190	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3191	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3192	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3193	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3194	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3195	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3196	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3197	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3198	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3199	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3200	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3201	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3202	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3203	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3204	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3205	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3206	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3179	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3180	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3181	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3182	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3183	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3184	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3185	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3186	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3187	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3188	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3189	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3190	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3191	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3192	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3193	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3194	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3195	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3196	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3197	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3198	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3199	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3200	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3201	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3202	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3203	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3204	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3205	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3206	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3179	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3180	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3181	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3182	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3183	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3184	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3185	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3186	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3187	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3188	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3189	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3190	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3191	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3192	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3193	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3194	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3195	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3196	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3197	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3198	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3199	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3200	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3201	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3202	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3203	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3204	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3205	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3206	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3207	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3208	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3209	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3210	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3211	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3212	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3213	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3214	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3215	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3216	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3217	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3218	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3219	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3220	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3221	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3222	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3223	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3224	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3225	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3226	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3227	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3228	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3229	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3230	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3231	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3232	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3233	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3234	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3207	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3208	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3209	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3210	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3211	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3212	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3213	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3214	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3215	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3216	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3217	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3218	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3219	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3220	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3221	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3222	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3223	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3224	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3225	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3226	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3227	工程管理用フ-ド [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3228	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3229	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3230	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3231	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3232	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3233	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3234	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3207	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3208	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3209	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3210	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3211	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3212	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3213	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3214	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3215	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3216	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3217	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3218	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3219	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3220	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3221	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3222	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3223	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3224	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3225	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3226	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3227	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3228	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3229	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3230	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3231	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3232	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3233	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3234	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3207	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3208	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3209	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3210	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3211	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3212	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3213	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3214	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3215	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3216	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3217	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3218	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3219	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3220	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3221	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3222	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3223	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3224	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3225	工程管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3226	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3227	工程管理用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3228	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3229	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3230	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3231	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3232	工程管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3233	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3234	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3207	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3208	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3209	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3210	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3211	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3212	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3213	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3214	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3215	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3216	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3217	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3218	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3219	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3220	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3221	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3222	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3223	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3224	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3225	工程管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3226	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3227	工程管理用フード[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3228	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3229	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3230	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3231	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3232	工程管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3233	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3234	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3235	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3236	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3237	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3238	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3239	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3240	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3241	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3242	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3243	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3244	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3245	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3246	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3247	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3248	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3249	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3250	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3251	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3252	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3253	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3254	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3255	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3256	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3257	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3235	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3236	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3237	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3238	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3239	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3240	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3241	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3242	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3243	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3244	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3245	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3246	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3247	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3248	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3249	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3250	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3251	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3252	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3253	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3254	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3255	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3256	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3257	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条（注5）第3項	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		
—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》		

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3235	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3236	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3237	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3238	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3239	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3240	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3241	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3242	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3243	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3244	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3245	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3246	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3247	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3248	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3249	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3250	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3251	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3252	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3253	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3254	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3255	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3256	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3257	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3235	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3236	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3237	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3238	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3239	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3240	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3241	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3242	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3243	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3244	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3245	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3246	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3247	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3248	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3249	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3250	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3251	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3252	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3253	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3254	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3255	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3256	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3257	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	丙3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3235	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3236	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3237	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3238	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3239	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3240	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3241	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3242	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3243	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3244	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3245	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3246	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3247	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3248	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3249	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3250	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3251	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3252	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3253	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3254	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3255	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3256	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条
3257	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条

第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3258	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3259	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3260	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3261	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3262	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3263	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3264	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3265	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3266	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3267	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3268	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3269	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3270	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3271	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3272	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3273	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3274	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3275	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3276	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3277	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3278	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3279	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3280	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3281	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3282	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3283	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3258	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3259	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3260	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3261	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3262	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3263	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3264	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3265	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3266	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3267	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3268	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3269	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3270	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3271	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3272	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3273	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3274	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3275	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3276	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3277	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3278	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3279	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3280	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3281	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3282	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3283	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十一条第一項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十一条第二項	第二十二条第一項第一号	第二十二条第一項第二号	第二十二条第一項第三号	第二十二条第一項第四号	第二十二条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
3258	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3259	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3260	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3261	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3262	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3263	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3264	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3265	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3266	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3267	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3268	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3269	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3270	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3271	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3272	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3273	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3274	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3275	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3276	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3277	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3278	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3279	計量管理及び製品管理用分析セル[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3280	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3281	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3282	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3283	計量管理及び製品管理用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3258	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3259	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3260	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3261	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3262	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3263	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3264	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3265	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3266	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3267	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3268	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3269	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3270	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3271	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3272	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3273	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3274	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3275	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3276	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3277	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3278	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3279	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3280	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3281	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3282	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3283	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	両3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3258	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3259	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3260	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3261	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3262	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3263	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3264	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3265	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3266	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3267	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3268	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3269	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3270	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3271	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3272	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3273	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3274	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3275	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3276	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3277	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3278	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3279	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3280	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3281	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3282	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3283	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3284	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3285	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3286	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3287	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3288	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3289	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3290	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3291	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3292	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3293	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3294	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3295	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3296	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3297	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3298	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3299	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3300	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3301	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3302	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3303	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3304	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3305	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3306	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3284	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3285	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3286	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3287	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3288	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3289	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3290	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3291	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3292	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3293	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3294	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3295	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3296	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3297	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3298	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3299	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3300	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3301	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3302	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3303	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3304	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3305	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3306	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十条第一項	第二十条第一項第一号	第二十条第一項第二号	第二十条第一項第三号	第二十条第一項第四号	第二十条第一項第五号	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十一条第一項第五号	第二十二条第一項	第二十二条第二項第一号	第二十二条第二項第二号	第二十二条第二項第三号	第二十二条第二項第四号	第二十二条第二項第五号	第二十二条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
3284	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3285	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3286	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3287	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3288	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3289	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3290	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3291	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3292	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3293	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3294	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3295	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3296	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3297	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3298	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3299	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3300	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3301	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3302	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3303	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3304	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3305	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3306	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条（第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3284	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3285	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3286	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3287	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3288	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3289	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3290	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3291	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3292	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3293	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3294	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3295	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3296	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3297	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3298	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3299	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3300	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3301	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3302	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3303	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3304	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3305	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3306	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3284	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3285	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3286	計量管理及び製品管理用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3287	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3288	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3289	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3290	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3291	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3292	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3293	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3294	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3295	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3296	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3297	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3298	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3299	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3300	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3301	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3302	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3303	計量管理及び製品管理用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3304	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3305	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3306	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3307	特殊分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3308	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3309	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3310	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3311	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3312	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3313	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3314	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3315	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3316	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3317	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3318	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3319	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3320	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3321	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3322	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3323	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3324	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3325	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3326	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3327	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3328	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3329	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3330	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3331	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3332	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3333	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3334	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3307	特殊分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3308	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3309	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3310	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3311	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3312	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3313	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3314	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3315	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3316	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3317	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3318	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3319	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3320	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3321	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3322	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3323	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3324	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3325	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3326	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3327	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3328	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3329	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3330	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3331	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3332	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3333	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3334	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3307	特殊分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3308	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3309	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3310	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3311	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3312	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3313	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3314	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3315	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3316	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3317	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3318	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3319	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3320	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3321	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3322	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3323	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3324	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3325	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3326	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3327	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3328	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3329	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3330	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3331	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3332	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3333	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3334	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3307	特殊分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3308	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3309	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3310	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3311	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3312	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3313	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3314	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3315	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3316	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3317	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3318	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3319	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3320	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3321	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3322	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3323	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3324	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3325	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3326	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3327	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3328	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3329	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3330	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3331	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3332	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3333	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3334	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3307	特殊分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3308	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3309	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3310	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3311	特殊分析用分析セル [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3312	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3313	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3314	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3315	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3316	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3317	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3318	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3319	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3320	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3321	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3322	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3323	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3324	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3325	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3326	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3327	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3328	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3329	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3330	放射能分析用フード [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3331	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3332	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3333	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3334	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3335	放射能分析用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3336	放射能分析用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3337	放射能分析用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3338	放射能分析用グローブボックス[redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3339	濃縮操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3340	抽出操作ボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3341	回収操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3342	粉末サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
3343	粉末サンプル移動グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B/—	—	—	
3344	粉末残サンプル保管グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	B-1/—	—	—	
3345	粉末密度測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3346	粉末水分測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3347	粉末O/M測定前処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3348	粉末O/M測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3349	粉末粒径測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3350	比表面積測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3351	溶液サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	地震(6条) 火災(11条,35条)	(地震) ・既設工認からの耐震計算条件の変更 (火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B-1/—	—	—	
3352	機器調整用グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	CA	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・グローブボックス難燃化	非安重	—	B/—	—	—	
3353	低レベル廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3354	廃ガス洗浄塔廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3355	廃有機溶媒サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	核物質等取扱ボックス	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3356	分析装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3357	分析試料移送装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	—	AA, AB, AC, BA, CA, AH, AK, AT	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3358	分析試料採取装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	—	—	—	AA, AB, AC, AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	B/—	—	—	
3359	分析建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	分析建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	既設	地震(6条) 重大事故(36条)	(地震)（重大事故） ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	—	B-1, B-2, 1, 2Ss/—	—	OSL(再処理主)	
3360	分析建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	分析設備	分析建屋	—	建物・構築物	AH	②-2	既設	遮蔽(27条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	—	B/—	—	—	
3361	硝酸受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	AR	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3362	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	AR	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3335	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3336	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3337	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3338	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3339	濃縮操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3340	抽出操作ボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3341	回収操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3342	粉末サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3343	粉末サンプル移動グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3344	粉末残サンプル保管グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3345	粉末密度測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3346	粉末水分測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3347	粉末O/M測定前処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3348	粉末O/M測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3349	粉末粒径測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3350	比表面積測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3351	溶液サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3352	機器調整用グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3353	低レベル廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	《B-4》	《B-4》	《B-4》	—
3354	廃ガス洗浄塔廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	《B-4》	《B-4》	《B-4》	—
3355	廃有機溶媒サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》	《B-4》	《B-4》	《B-4》	—
3356	分析装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3357	分析試料移送装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3358	分析試料採取装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	B-4	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3359	分析建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
3360	分析建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3361	硝酸受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》
3362	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3335	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3336	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3337	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3338	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3339	濃縮操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3340	抽出操作ボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3341	回収操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3342	粉末サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3343	粉末サンプル移動グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3344	粉末残サンプル保管グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3345	粉末密度測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3346	粉末水分測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3347	粉末O/M測定前処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3348	粉末O/M測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3349	粉末粒径測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3350	比表面積測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3351	溶液サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3352	機器調整用グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3353	低レベル廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3354	廃ガス洗浄塔廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3355	廃有機溶媒サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3356	分析装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3357	分析試料移送装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3358	分析試料採取装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3359	分析建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3360	分析建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3361	硝酸受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3362	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3335	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3336	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3337	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3338	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3339	濃縮操作ボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3340	抽出操作ボックス	2	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3341	回収操作ボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3342	粉末サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3343	粉末サンプル移動グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3344	粉末残サンプル保管グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3345	粉末密度測定グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3346	粉末水分測定グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3347	粉末O/M測定前処理グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3348	粉末O/M測定グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3349	粉末粒径測定グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3350	比表面積測定グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3351	溶液サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3352	機器調整用グローブボックス	1	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3353	低レベル廃液サンプリングフード	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3354	廃ガス洗浄塔廃液サンプリングフード	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3355	廃有機溶媒サンプリングフード	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3356	分析装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3357	分析試料移送装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3358	分析試料採取装置	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3359	分析建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3360	分析建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内 機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	B-1	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3361	硝酸受入れ貯槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3362	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	1	再3：屋内 機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3335	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3336	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3337	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3338	放射能分析用グローブボックス [redacted]	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3339	濃縮操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3340	抽出操作ボックス	2	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3341	回収操作ボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3342	粉末サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3343	粉末サンプル移動グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3344	粉末残サンプル保管グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3345	粉末密度測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3346	粉末水分測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3347	粉末O/M測定前処理グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3348	粉末O/M測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3349	粉末粒径測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3350	比表面積測定グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3351	溶液サンプル気送グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3352	機器調整用グローブボックス	1	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3353	低レベル廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3354	廃ガス洗浄塔廃液サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3355	廃有機溶媒サンプリングフード	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3356	分析装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3357	分析試料移送装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3358	分析試料採取装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3359	分析建屋	1	再1：建物・構築物	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3360	分析建屋の遮蔽設備 （外壁、セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3361	硝酸受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3362	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3363	硝酸ヒドラジン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3364	炭酸ナトリウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	AR	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3365	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	AR	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3366	TBP受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3367	n-ドデカン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	—	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3368	窒素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	窒素ガス製造供給系	—	—	GC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3369	酸素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品貯蔵供給設備	酸素ガス製造供給系	—	—	GC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3370	二酸化炭素貯蔵容器 (FA-W0415,W0422,W0602,W0603)	24	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・補強材(サポート補強)を変更	非安重	—	C-2/—	—	—	
3371	FK-5-1-12貯蔵容器 (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋ケーブルトレイ)	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3372	FK-5-1-12貯蔵容器 (安全冷却水系冷却塔A基礎ケーブルトレイ)	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3373	ハロン1301貯蔵容器 (FA-Y0313,Y0126,Y0128)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3374	ハロン1301貯蔵容器 (FA-Y0246,Y0245)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3375	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0420,W0413)	17	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3376	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0512,W0509)	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3377	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0417,W0419)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3378	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0502,W0521 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Bエリア,使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Aエリア)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3379	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY82ケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY82	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3380	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY81ケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY81	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3381	ろ過水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	屋外	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	主:火災防護設備 従:給水処理設備	E,MOX(再処理主)	
3382	消火用水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	GC	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
3383	消火水槽 (緊急時対策建屋用)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3384	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0202,W0203)	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3385	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 PCPS安全系Aピット)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3386	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 PCPS安全系Bピット)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3387	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 北側生産系Nエリア, 南側生産系Nエリア, W0305 中央安全監視室床下 フリーアクセスフロア)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3388	FK-5-1-12貯蔵容器 (制御建屋ケーブルトレイ)	20	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3389	ハロン1301貯蔵容器 (AG- W0103,W0106,W0107,W0113,W0115,W0119 ,W0122,W0125)	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3363	硝酸ヒドラジン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3364	炭酸ナトリウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3365	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3366	TBP受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3367	n-ドデカン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3368	窒素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3369	酸素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》				
3370	二酸化炭素貯蔵容器 （FA-W0415,W0422,W0602,W0603）	24	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3371	FK-5-1-12貯蔵容器 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3372	FK-5-1-12貯蔵容器 （安全冷却水系冷却塔A基礎ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3373	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0313,Y0126,Y0128）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3374	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0246,Y0245）	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3375	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0420,W0413）	17	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3376	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0512,W0509）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3377	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0417,W0419）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3378	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0502,W0521 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Bエリア,使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Aエリア）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3379	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY82ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3380	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY81ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3381	ろ過水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3382	消火用水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3383	消火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3384	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0202,W0203）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3385	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Aピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3386	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Bピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3387	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 北側生産系Nエリア, 南側生産系Nエリア, W0305 中央安全監視室床下 フリーアクセスフロア）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3388	FK-5-1-12貯蔵容器 （制御建屋ケーブルトレイ）	20	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3389	ハロン1301貯蔵容器 （AG- W0103,W0106,W0107,W0113,W0115,W0119 ,W0122,W0125）	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3363	硝酸ヒドラジン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3364	炭酸ナトリウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3365	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3366	TBP受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3367	n-ドデカン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3368	窒素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3369	酸素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3370	二酸化炭素貯蔵容器 （FA-W0415,W0422,W0602,W0603）	24	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3371	FK-5-1-12貯蔵容器 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3372	FK-5-1-12貯蔵容器 （安全冷却水系冷却塔A基礎ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3373	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0313,Y0126,Y0128）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3374	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0246,Y0245）	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3375	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0420,W0413）	17	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3376	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0512,W0509）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3377	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0417,W0419）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3378	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0502,W0521 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Bエリア,使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Aエリア）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3379	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY82ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3380	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY81ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3381	ろ過水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3382	消火用水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3383	消火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3384	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0202,W0203）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3385	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Aピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3386	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Bピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3387	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 北側生産系Nエリア, 南側生産系Nエリア, W0305 中央安全監視室床下 フリーアクセスフロア）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3388	FK-5-1-12貯蔵容器 （制御建屋ケーブルトレイ）	20	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3389	ハロン1301貯蔵容器 （AG- W0103,W0106,W0107,W0113,W0115,W0119 ,W0122,W0125）	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3363	硝酸ヒドラジン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3364	炭酸ナトリウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3365	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3366	TBP受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3367	n-ドデカン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3368	窒素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3369	酸素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3370	二酸化炭素貯蔵容器 （FA-W0415,W0422,W0602,W0603）	24	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3371	FK-5-1-12貯蔵容器 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3372	FK-5-1-12貯蔵容器 （安全冷却水系冷却塔A基礎ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3373	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0313,Y0126,Y0128）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3374	ハロン1301貯蔵容器 （FA-Y0246,Y0245）	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3375	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0420,W0413）	17	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3376	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0512,W0509）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3377	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0417,W0419）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3378	ハロン1301貯蔵容器 （FA-W0502,W0521 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Bエリア,使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Aエリア）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3379	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY82ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3380	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY81ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3381	ろ過水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3382	消火用水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3383	消火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3384	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0202,W0203）	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3385	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Aピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3386	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 PCPS安全系Bピット）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3387	ハロン1301貯蔵容器 （AG-W0302 北側生産系Nエリア, 南側生産系Nエリア, W0305 中央安全監視室床下 フリーアクセスフロア）	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3388	FK-5-1-12貯蔵容器 （制御建屋ケーブルトレイ）	20	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3389	ハロン1301貯蔵容器 （AG- W0103,W0106,W0107,W0113,W0115,W0119 ,W0122,W0125）	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3363	硝酸ヒドラジン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3364	炭酸ナトリウム貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3365	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3366	TBP受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3367	n-ドデカン受入れ貯槽	1	再2：屋外　機器・配管	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3368	窒素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3369	酸素ガス製造設備	一式	再3：屋内　機器・配管	第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3370	二酸化炭素貯蔵容器 (FA-W0415,W0422,W0602,W0603)	24	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3371	FK-5-1-12貯蔵容器 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3372	FK-5-1-12貯蔵容器 （安全冷却水系冷却塔A基礎ケーブルトレイ）	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3373	ハロン1301貯蔵容器 (FA-Y0313,Y0126,Y0128)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3374	ハロン1301貯蔵容器 (FA-Y0246,Y0245)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3375	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0420,W0413)	17	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3376	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0512,W0509)	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3377	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0417,W0419)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3378	ハロン1301貯蔵容器 (FA-W0502,W0521 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Bエリア,使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室/補助盤室床下安重系Aエリア)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3379	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY82ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3380	FK-5-1-12貯蔵容器 （洞道 （TX・TY)TY81ケーブルトレイ）	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3381	ろ過水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3382	消火用水貯槽	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3383	消火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3384	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0202,W0203)	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3385	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 PCPS安全系Aピット)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3386	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 PCPS安全系Bピット)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3387	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0302 北側生産系Nエリア, 南側生産系Nエリア, W0305 中央安全監視室床下 フリーアクセスフロア)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3388	FK-5-1-12貯蔵容器 （制御建屋ケーブルトレイ）	20	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3389	ハロン1301貯蔵容器 (AG- W0103,W0106,W0107,W0113,W0115,W0119,W0122,W0125)	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3390	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0102)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3391	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0206)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3392	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20ケーブルトレイ)	135	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3393	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-GAbケーブルトレイ)	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20-GAb	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3394	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGbケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20-AGb	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3395	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGcケーブルトレイ)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20-AGc	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3396	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AKケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20-AK	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3397	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-ABケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY20-AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3398	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51ケーブルトレイ)	29	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX51	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3399	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51-ABケーブルトレイ)	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX51-AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3400	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-AAaケーブルトレイ)	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX60-AAa	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3401	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60ケーブルトレイ)	115	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX60	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3402	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-ARケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX60-AR	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3403	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10Eケーブルトレイ)	59	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY10E	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3404	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACaケーブルトレイ)	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY10E-ACa	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3405	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACbケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY10E-ACb	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3406	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-CAbケーブルトレイ)	38	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY10E-CAb	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3407	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX40Sケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TX40S	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3408	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25ケーブルトレイ)	27	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY25	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3409	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25-APケーブルトレイ)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	TY25-AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3410	ハロン1301貯蔵容器 (GA- W0103,W0104,W0105,W0106,W0203,W0204)	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3411	二酸化炭素貯蔵容器 (GA- W0101,W0108,W0201,W0205,W0301,W0302)	56	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3390	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0102)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3391	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0206)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3392	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20ケーブルトレイ)	135	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3393	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-GAbケーブルトレイ)	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3394	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGbケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3395	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGcケーブルトレイ)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3396	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AKケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3397	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-ABケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3398	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51ケーブルトレイ)	29	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3399	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51-ABケーブルトレイ)	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3400	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-AAaケーブルトレイ)	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3401	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60ケーブルトレイ)	115	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3402	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-ARケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3403	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10Eケーブルトレイ)	59	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3404	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACaケーブルトレイ)	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3405	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACbケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3406	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-CAbケーブルトレイ)	38	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3407	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX40Sケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3408	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25ケーブルトレイ)	27	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3409	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25-APケーブルトレイ)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3410	ハロン1301貯蔵容器 (GA- W0103,W0104,W0105,W0106,W0203,W0204)	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3411	二酸化炭素貯蔵容器 (GA- W0101,W0108,W0201,W0205,W0301,W0302)	56	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十九条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3390	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0102)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3391	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0206)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3392	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20ケーブルトレイ)	135	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3393	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-GAbケーブルトレイ)	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3394	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGbケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3395	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGcケーブルトレイ)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3396	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AKケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3397	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-ABケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3398	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51ケーブルトレイ)	29	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3399	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51-ABケーブルトレイ)	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3400	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-AAaケーブルトレイ)	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3401	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60ケーブルトレイ)	115	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3402	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-ARケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3403	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10Eケーブルトレイ)	59	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3404	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACaケーブルトレイ)	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3405	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACbケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3406	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-CAbケーブルトレイ)	38	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3407	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX40Sケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3408	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25ケーブルトレイ)	27	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3409	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25-APケーブルトレイ)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3410	ハロン1301貯蔵容器 (GA- W0103,W0104,W0105,W0106,W0203,W0204)	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3411	二酸化炭素貯蔵容器 (GA- W0101,W0108,W0201,W0205,W0301,W0302)	56	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3390	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0102)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3391	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0206)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3392	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20ケーブルトレイ)	135	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3393	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-GAbケーブルトレイ)	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3394	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGbケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3395	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGcケーブルトレイ)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3396	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AKケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3397	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-ABケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3398	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51ケーブルトレイ)	29	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3399	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51-ABケーブルトレイ)	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3400	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-AAaケーブルトレイ)	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3401	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60ケーブルトレイ)	115	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3402	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-ARケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3403	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10Eケーブルトレイ)	59	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3404	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACaケーブルトレイ)	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3405	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACbケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3406	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-CAbケーブルトレイ)	38	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3407	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX40Sケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3408	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25ケーブルトレイ)	27	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3409	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25-APケーブルトレイ)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3410	ハロン1301貯蔵容器 (GA- W0103,W0104,W0105,W0106,W0203,W0204)	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3411	二酸化炭素貯蔵容器 (GA- W0101,W0108,W0201,W0205,W0301,W0302)	56	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項〈注14〉第一号	第四十三条第1項〈注14〉第二号	第四十三条第1項〈注14〉第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3390	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0102)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3391	ハロン1301貯蔵容器 (AG-W0206)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3392	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20ケーブルトレイ)	135	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3393	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-GAbケーブルトレイ)	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3394	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGbケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3395	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AGcケーブルトレイ)	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3396	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-AKケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3397	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY20-ABケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3398	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51ケーブルトレイ)	29	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3399	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX51-ABケーブルトレイ)	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3400	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-AAaケーブルトレイ)	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3401	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60ケーブルトレイ)	115	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3402	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX60-ARケーブルトレイ)	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3403	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10Eケーブルトレイ)	59	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3404	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACaケーブルトレイ)	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3405	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-ACbケーブルトレイ)	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3406	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY10E-CAbケーブルトレイ)	38	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3407	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TX40Sケーブルトレイ)	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3408	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25ケーブルトレイ)	27	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3409	FK-5-1-12貯蔵容器 (洞道 (TX・TY)TY25-APケーブルトレイ)	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3410	ハロン1301貯蔵容器 (GA- W0103,W0104,W0105,W0106,W0203,W0204)	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3411	二酸化炭素貯蔵容器 (GA- W0101,W0108,W0201,W0205,W0301,W0302)	56	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3412	FK-5-1-12貯蔵容器 （前処理建屋ケーブルトレイ）	291	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3413	ハロン1301貯蔵容器 （一般排水ピットポンプ [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3414	ハロン1301貯蔵容器 （インアクティブ廃液ポンプA,B [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3415	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3416	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] ）	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3417	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3418	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3419	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3420	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3421	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3422	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3423	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3424	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M002）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3425	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M005）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3426	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M006）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3427	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M004）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3428	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M007）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3429	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3430	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1211）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3431	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-LPD-X123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3432	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3433	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-X-S121）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3434	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-J977）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3435	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-K985）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3436	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-D11221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3437	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-X122）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注10）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
3412	FK-5-1-12貯蔵容器 （前処理建屋ケーブルトレイ）	291	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3413	ハロン1301貯蔵容器 （一般排水ピットポンプ [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3414	ハロン1301貯蔵容器 （インアクティブ廃液ポンプA,B [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3415	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3416	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] ）	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3417	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3418	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3419	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3420	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3421	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3422	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3423	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3424	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M002）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3425	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M005）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3426	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M006）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3427	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M004）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3428	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M007）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3429	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3430	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1211）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3431	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-LPD-X123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3432	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3433	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-X-S121）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3434	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-J977）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3435	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-K985）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3436	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-D11221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3437	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-X122）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3412	FK-5-1-12貯蔵容器 （前処理建屋ケーブルトレイ）	291	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3413	ハロン1301貯蔵容器 （一般排水ピットポンプ [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3414	ハロン1301貯蔵容器 （インアクティブ廃液ポンプA,B [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3415	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3416	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] ）	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3417	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3418	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3419	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3420	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3421	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3422	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3423	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3424	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M002）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3425	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M005）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3426	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M006）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3427	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M004）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3428	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M007）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3429	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3430	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1211）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3431	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-LPD-X123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3432	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3433	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-X-S121）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3434	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-J977）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3435	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-K985）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3436	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-D11221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3437	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-X122）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十三条（第一項第一号（注））	第三十三条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3412	FK-5-1-12貯蔵容器 （前処理建屋ケーブルトレイ）	291	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3413	ハロン1301貯蔵容器 （一般排水ピットポンプ [redacted]）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3414	ハロン1301貯蔵容器 （インアクティブ廃液ポンプA,B [redacted]）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3415	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3416	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] ）	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3417	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3418	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3419	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3420	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3421	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3422	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3423	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3424	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M002）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3425	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M005）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3426	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M006）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3427	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M004）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3428	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M007）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3429	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3430	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1211）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3431	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-LPD-X123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3432	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3433	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-X-S121）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3434	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-J977）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3435	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-K985）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3436	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-D11221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3437	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-X122）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3412	FK-5-1-12貯蔵容器 （前処理建屋ケーブルトレイ）	291	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3413	ハロン1301貯蔵容器 （一般排水ピットポンプ [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3414	ハロン1301貯蔵容器 （インアクティブ廃液ポンプA,B [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3415	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3416	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] ）	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3417	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3418	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	15	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3419	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3420	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3421	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3422	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3423	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3424	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M002）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3425	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M005）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3426	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M006）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3427	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M004）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3428	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-V-M007）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3429	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3430	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1211）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3431	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-LPD-X123）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3432	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-C1221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3433	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-X-S121）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3434	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-J977）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3435	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-I-K985）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3436	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-D11221）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3437	FK-5-1-12貯蔵容器 （AA-XPD-X122）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3438	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3439	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3440	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3441	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3442	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3443	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3444	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3445	FK-5-1-12 貯蔵容器 （分離建屋ケーブルトレイ）	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3446	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AB-LTR-D7）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3447	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	26	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3448	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3449	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3450	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3451	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3452	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3453	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3454	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3455	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3456	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3457	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3458	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	16	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3459	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3460	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3461	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3462	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3463	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第１項	第四条第２項	第四条第３項	第五条第１項（注１）	第六条第１項	第六条第２項	第六条第３項	第七条第１項（注２）	第八条（注２）竜巻	第八条（注３）外部火災	第八条（注３）火山	第八条（注３）航空機落下	第八条（注３）落雷	第八条（注３）その他	第九条第１項（注４）	第十条第１項	第十条第１項第一号	第十条第１項第二号	第十条第１項第三号	第十条第１項第四号	第十条第１項第五号	第十条第１項第六号	第十条第１項第七号	第十条第１項第八号	第十条第１項第九号イ	第十条第１項第九号ロ	第十条第１項第九号ハ	第十一条第１項	第十一条第２項	第十一条第３項（注５）	第十一条第４項	第十一条第５項	第十一条第６項	第十一条第７項	第十一条第８項	第十一条第９項	第十一条第１０項	第十一条第１１項	第十一条第１２項	第十二条第１項	第十三条第１項	第十四条第１項第一号（注６）	第十四条第１項第二号	第十四条第１項第三号（注７）	第十五条第１項	第十六条第１項（注８）	第十六条第２項（注９）	第十六条第３項（注１０）	第十六条第４項（注１０）	第十六条第５項
3438	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3439	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3440	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3441	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3442	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3443	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3444	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3445	FK-5-1-12 貯蔵容器 （分離建屋ケーブルトレイ）	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3446	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AB-LTR-D7）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3447	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	26	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3448	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3449	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3450	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3451	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3452	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3453	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3454	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3455	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3456	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3457	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3458	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	16	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3459	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3460	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3461	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3462	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3463	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3438	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3439	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3440	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3441	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3442	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3443	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3444	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3445	FK-5-1-12 貯蔵容器 （分離建屋ケーブルトレイ）	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3446	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AB-LTR-D7）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3447	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	26	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3448	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3449	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3450	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3451	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3452	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3453	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3454	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3455	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3456	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3457	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3458	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	16	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3459	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3460	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3461	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3462	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3463	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3438	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3439	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3440	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3441	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3442	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3443	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3444	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3445	FK-5-1-12 貯蔵容器 （分離建屋ケーブルトレイ）	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3446	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AB-LTR-D7）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3447	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	26	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3448	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3449	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3450	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3451	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3452	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3453	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3454	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3455	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3456	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3457	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3458	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	16	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3459	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3460	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3461	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3462	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3463	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項（注14）第一号	第四十三条第1項（注14）第二号	第四十三条第1項（注14）第三号	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3438	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3439	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3440	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3441	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	13	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3442	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3443	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3444	ハロン1301 貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3445	FK-5-1-12 貯蔵容器 （分離建屋ケーブルトレイ）	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3446	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AB-LTR-D7）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3447	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	26	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3448	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3449	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3450	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3451	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3452	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3453	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3454	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3455	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3456	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3457	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3458	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	16	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3459	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3460	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3461	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3462	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3463	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3464	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3465	ハロン1301貯蔵容器 （塔槽中和槽ポンプA，B [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3466	ハロン1301貯蔵容器 （常用冷水２ポンプA，B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3467	FK-5-1-12 貯蔵容器 （精製建屋ケーブルトレイ）	75	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3468	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D13）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3469	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D15）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3470	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D11）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3471	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LPD-X33）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3472	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	213	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3473	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	23	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3474	ハロン1301貯蔵容器 （BA-W0231，G0232，Y0101，Y0102）	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	BA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3475	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3476	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3477	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3478	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3479	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3480	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3481	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3482	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	12	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3483	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3484	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3485	FK-5-1-12貯蔵容器 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋ケーブルトレイ）	68	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3486	FK-5-1-12貯蔵容器 （CA-LPD-X3）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3487	FK-5-1-12貯蔵容器 （高レベル廃液ガラス固化建屋ケーブルトレイ）	150	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十三条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3464	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3465	ハロン1301貯蔵容器 （廃液中和槽ポンプA，B [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3466	ハロン1301貯蔵容器 （常用冷水２ポンプA，B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3467	FK-5-1-12 貯蔵容器 （精製建屋ケーブルトレイ）	75	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3468	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D13）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3469	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D15）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3470	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D11）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3471	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LPD-X33）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3472	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	213	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3473	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	23	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3474	ハロン1301貯蔵容器 （BA-W0231，G0232，Y0101，Y0102）	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3475	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3476	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3477	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3478	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3479	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3480	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3481	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3482	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	12	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3483	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3484	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3485	FK-5-1-12貯蔵容器 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋ケーブルトレイ）	68	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3486	FK-5-1-12貯蔵容器 （CA-LPD-X3）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3487	FK-5-1-12貯蔵容器 （高レベル廃液ガラス固化建屋ケーブルトレイ）	150	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3464	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3465	ハロン1301貯蔵容器 （廃液中和槽ポンプA，B [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3466	ハロン1301貯蔵容器 （常用冷水２ポンプA，B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3467	FK-5-1-12 貯蔵容器 （精製建屋ケーブルトレイ）	75	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3468	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D13）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3469	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D15）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3470	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D11）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3471	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LPD-X33）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3472	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	213	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3473	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	23	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3474	ハロン1301貯蔵容器 （BA-W0231，G0232，Y0101，Y0102）	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3475	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3476	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3477	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3478	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3479	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3480	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3481	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3482	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	12	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3483	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3484	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3485	FK-5-1-12貯蔵容器 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋ケーブルトレイ）	68	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3486	FK-5-1-12貯蔵容器 （CA-LPD-X3）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3487	FK-5-1-12貯蔵容器 （高レベル廃液ガラス固化建屋ケーブルトレイ）	150	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3464	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3465	ハロン1301貯蔵容器 （廃液中和槽ポンプA,B [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3466	ハロン1301貯蔵容器 （常用冷水２ポンプA,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3467	FK-5-1-12 貯蔵容器 （精製建屋ケーブルトレイ）	75	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3468	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D13）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3469	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D15）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3470	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D11）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3471	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LPD-X33）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3472	二酸化炭素貯蔵容器 （[redacted]	213	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3473	二酸化炭素貯蔵容器 （[redacted]	23	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3474	ハロン1301貯蔵容器 （BA-W0231,G0232,Y0101,Y0102）	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3475	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3476	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3477	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3478	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3479	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3480	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3481	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3482	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	12	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3483	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3484	ハロン1301貯蔵容器 （[redacted]	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3485	FK-5-1-12貯蔵容器 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋ケーブルトレイ）	68	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3486	FK-5-1-12貯蔵容器 （CA-LPD-X3）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3487	FK-5-1-12貯蔵容器 （高レベル廃液ガラス固化建屋ケーブルトレイ）	150	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3464	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3465	ハロン1301貯蔵容器 （燃料油移送ポンプA，B [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3466	ハロン1301貯蔵容器 （常用冷水２ポンプA，B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3467	FK-5-1-12 貯蔵容器 （精製建屋ケーブルトレイ）	75	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3468	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D13）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3469	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D15）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3470	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LTR-D11）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3471	FK-5-1-12 貯蔵容器 （AC-LPD-X33）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3472	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	213	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3473	二酸化炭素貯蔵容器 [redacted]	23	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3474	ハロン1301貯蔵容器 （BA-W0231，G0232，Y0101，Y0102）	14	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3475	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	9	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3476	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3477	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	8	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3478	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	11	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3479	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	21	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3480	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	7	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3481	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3482	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	12	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3483	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	22	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3484	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	18	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3485	FK-5-1-12貯蔵容器 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋ケーブルトレイ）	68	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3486	FK-5-1-12貯蔵容器 （CA-LPD-X3）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3487	FK-5-1-12貯蔵容器 （高レベル廃液ガラス固化建屋ケーブルトレイ）	150	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3488	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3489	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 排風機A,B [redacted] 排風機A,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3490	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3491	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3492	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3493	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3494	ハロン1301貯蔵容器-1,2 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3495	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3496	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3497	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3498	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3499	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3500	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3501	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D21)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3502	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K325)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3503	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K085)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3504	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D25)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3505	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X276)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3506	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K275)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3507	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K270)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3508	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X271)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3509	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3510	ハロン1301貯蔵容器 (AP-G0101,G0102,W0107)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3511	ハロン1301貯蔵容器 (AP-W0108)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
3488	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 窒ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted] 窒ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3489	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 排風機A,B [redacted] 排風機A,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3490	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3491	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3492	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3493	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3494	ハロン1301貯蔵容器-1,2 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3495	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3496	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3497	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3498	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3499	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3500	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3501	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D21)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3502	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K325)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3503	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K085)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3504	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D25)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3505	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X276)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3506	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K275)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3507	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K270)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3508	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X271)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3509	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3510	ハロン1301貯蔵容器 (AP-G0101,G0102,W0107)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3511	ハロン1301貯蔵容器 (AP-W0108)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3488	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 窒ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted] 窒ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3489	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 排風機A,B [redacted] 排風機A,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3490	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3491	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3492	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3493	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3494	ハロン1301貯蔵容器-1,2 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3495	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3496	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3497	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3498	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3499	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3500	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3501	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D21)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3502	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K325)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3503	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K085)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3504	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D25)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3505	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X276)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3506	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K275)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3507	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K270)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3508	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X271)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3509	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3510	ハロン1301貯蔵容器 (AP-G0101,G0102,W0107)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3511	ハロン1301貯蔵容器 (AP-W0108)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3488	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3489	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 排風機A,B [redacted] 排風機A,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3490	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3491	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3492	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3493	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3494	ハロン1301貯蔵容器-1,2 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3495	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3496	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3497	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3498	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3499	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-X071）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3500	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-K071）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3501	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-XPD-D21）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3502	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-K325）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3503	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-K085）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3504	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-XPD-D25）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3505	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-X276）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3506	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-K275）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3507	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-K270）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3508	FK-5-1-12貯蔵容器 （KA-I-X271）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3509	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3510	ハロン1301貯蔵容器 （AP-G0101,G0102,W0107）	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条
3511	ハロン1301貯蔵容器 （AP-W0108）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条

番号	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3488	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3489	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3491	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3492	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3494	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3495	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3496	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3497	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3498	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3499	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3501	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3502	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3503	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3504	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3506	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3507	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3508	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3509	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3511	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3488	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted] 廃ガス洗浄塔ポンプA,B [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3489	ハロン1301貯蔵容器 [redacted] 排風機A,B [redacted] 排風機A,B [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3490	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	3	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3491	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	5	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3492	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3493	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3494	ハロン1301貯蔵容器-1,2 [redacted]	10	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3495	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	6	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3496	ハロン1301貯蔵容器 [redacted]	4	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3497	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3498	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3499	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3500	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K071)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3501	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D21)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3502	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K325)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3503	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K085)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3504	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-XPD-D25)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3505	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X276)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3506	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K275)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3507	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-K270)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3508	FK-5-1-12貯蔵容器 (KA-I-X271)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3509	FK-5-1-12貯蔵容器 [redacted]	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3510	ハロン1301貯蔵容器 (AP-G0101,G0102,W0107)	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3511	ハロン1301貯蔵容器 (AP-W0108)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3512	ハロン1301貯蔵容器 (AZ-W0103,W0104,W0303,W0304,W0321,W0322,W0323,W0324 ハロン1301貯蔵容器 (AZ-W0147 床下,W0151) ハロン1301貯蔵容器 (AZ-W0150)	28	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3513	防火水槽 (緊急時対策建屋用)	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3514	電動機駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	ポンプ	GC	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
3515	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	ポンプ	GC	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
3516	消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	ポンプ	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3517	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3518	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	屋外,TY83	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3519	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	TY81,TY82	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3520	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3521	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3522	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・補強材(サポート補強)を変更	非安重	—	C-2/—	—	—	
3523	主配管 (ろ過水貯槽側)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	屋外	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	主:火災防護設備 従:給水処理設備	E,MOX(再処理主)	
3524	主配管 (消火水供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AA,AB,AC,AD,AE,AG,AH,AK,BA,CA,CB,DA,DB,DC,EA,FA,FB,FC,FD,FD2,GA,GC,KA,GB,屋外	①/②-2	改造/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・消火水供給ラインの追加	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
3525	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3526	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3527	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3528	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3529	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3530	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3531	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3532	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AB,屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3533	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3534	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3535	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3536	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3537	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AC,AK,AB/AK間渡り廊下,AC/AK間渡り廊下,屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3538	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	CA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3512	ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0103,W0104,W0303,W0304,W0321,W0322,W0323,W0324 ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0147 床下,W0151） ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0150）	28	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3513	防火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3514	電動機駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3515	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3516	消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3517	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3518	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3519	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3520	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3521	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3522	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3523	主配管 （ろ過水貯槽側）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3524	主配管 （消火水供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3525	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3526	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3527	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3528	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3529	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3530	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3531	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3532	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3533	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3534	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3535	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3536	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3537	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3538	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3512	ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0103,W0104,W0303,W0304,W0321,W0322,W0323,W0324 ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0147 床下,W0151） ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0150）	28	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3513	防火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3514	電動機駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3515	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3516	消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3517	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3518	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3519	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3520	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3521	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3522	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3523	主配管 （ろ過水貯槽側）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3524	主配管 （消火水供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3525	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3526	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3527	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3528	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3529	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3530	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3531	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3532	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3533	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3534	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3535	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3536	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3537	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3538	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3512	ハロン1301貯蔵容器 （AZ- W0103,W0104,W0303,W0304,W0321,W0322 ,W0323,W0324 ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0147 床下,W0151） ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0150）	28	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3513	防火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3514	電動機駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3515	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3516	消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3517	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3518	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3519	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3520	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3521	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3522	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3523	主配管 （ろ過水貯槽側）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3524	主配管 （消火水供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3525	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3526	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3527	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3528	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3529	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3530	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3531	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3532	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3533	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3534	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3535	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3536	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3537	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3538	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号（注14）	第四十三条第一項第二号（注14）	第四十三条第一項第三号（注14）	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3512	ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0103,W0104,W0303,W0304,W0321,W0322,W0323,W0324 ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0147 床下,W0151） ハロン1301貯蔵容器 （AZ-W0150）	28	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3513	防火水槽 （緊急時対策建屋用）	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3514	電動機駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3515	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3516	消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3517	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3518	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3519	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3520	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3521	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3522	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3523	主配管 （ろ過水貯槽側）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3524	主配管 （消火水供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3525	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3526	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3527	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3528	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3529	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3530	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3531	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3532	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3533	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3534	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3535	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3536	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3537	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3538	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3539	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	BA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3540	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3541	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3542	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3543	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3544	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	GA	②-2	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・補強材(サポート追加)を変更	非安重	—	C-2/—	—	—	
3545	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3546	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3547	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3548	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3549	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	TX40S,TX51,TX51-AB,TX60,TY10E,TY20,屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3550	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3551	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3552	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3553	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3554	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3555	主配管 (消火ガス供給系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3556	主配管 (消火水供給設備系)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3557	火災区域構造物及び火災区画構造物 (使用済燃料輸送容器管理建屋-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋間洞道-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋地下通路-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 (トレーラエリア・除染エリア)間地下連絡通路)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	FC,AT09,屋外	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3558	火災区域構造物及び火災区画構造物 (使用済燃料受入れ・貯蔵建屋)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	FA	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3559	火災区域構造物及び火災区画構造物 (使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	FB	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3560	火災区域構造物及び火災区画構造物 (第1低レベル廃棄物貯蔵建屋)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	FD	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3561	火災区域構造物及び火災区画構造物 (第4低レベル廃棄物貯蔵建屋)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	FD2	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3562	火災区域構造物及び火災区画構造物 (第１非常用ディーゼル発電設備重油タンク室)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	屋外	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3539	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3540	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3541	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3542	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3543	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3544	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3545	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3546	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3547	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3548	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3549	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3550	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3551	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3552	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3553	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3554	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3555	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3556	主配管 （消火水供給設備系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3557	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料輸送容器管理建屋-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋間洞道-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋地下通路-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （トレーラエリア・除染エリア）間地下連絡通路）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3558	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3559	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3560	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3561	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第4低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3562	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1非常用ディーゼル発電設備重油タンク室）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3539	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3540	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3541	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3542	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3543	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3544	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3545	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3546	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3547	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3548	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3549	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3550	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3551	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3552	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3553	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3554	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3555	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3556	主配管 （消火水供給設備系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3557	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料輸送容器管理建屋-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋間洞道-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋地下通路-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （トレーラエリア・除染エリア）間地下連絡通路）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3558	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3559	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3560	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3561	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第4低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3562	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第１非常用ディーゼル発電設備重油タンク室）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3539	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3540	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3541	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3542	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3543	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3544	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3545	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3546	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3547	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3548	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3549	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3550	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3551	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3552	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3553	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3554	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3555	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3556	主配管 （消火水供給設備系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3557	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料輸送容器管理建屋~使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋間洞道~使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋地下通路~使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （トレーラエリア・除染エリア）間地下連絡通路）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3558	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》															—	—	—	—	—	—
3559	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3560	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3561	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第4低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3562	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第１非常用ディーゼル発電設備重油タンク室）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条〈注14〉第1項第一号	第四十三条〈注14〉第1項第二号	第四十三条〈注14〉第1項第三号	第四十三条第1項〈注14〉第四号	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3539	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3540	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3541	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3542	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3543	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3544	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3545	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3546	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3547	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3548	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3549	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3550	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3551	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3552	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3553	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3554	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3555	主配管 （消火ガス供給系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3556	主配管 （消火水供給設備系）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3557	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料輸送容器管理建屋-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋間洞道-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋地下通路-使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋/使用済燃料輸送容器管理建屋 （トレーラエリア・除染エリア）間地下連絡通路）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3558	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3559	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3560	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3561	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第4低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3562	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1非常用ディーゼル発電設備重油タンク室）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3563	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎間洞道-使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎-使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎/第1低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	屋外，TY83	①	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3564	火災区域構造物及び火災区画構造物 （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	屋外，TY81，TY82	①	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3565	火災区域構造物及び火災区画構造物 （低レベル廃棄物処理建屋－低レベル廃棄物処理建屋/第2低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道－第2低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	DA，AT53，AT54，DB	①	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3566	火災区域構造物及び火災区画構造物 （北換気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AQ	①	改造	火災(11条)	(火災) ・3時間耐火仕様への変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3567	火災区域構造物及び火災区画構造物 （前処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3568	火災区域構造物及び火災区画構造物 （ハル・エンドピース貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AE	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3569	火災区域構造物及び火災区画構造物 （分離建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AB	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3570	火災区域構造物及び火災区画構造物 （精製建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3571	火災区域構造物及び火災区画構造物 （低レベル廃液処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AD	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3572	火災区域構造物及び火災区画構造物 （ウラン脱硝建屋/ウラン脱硝建屋-ウラン酸化物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	BA	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3573	火災区域構造物及び火災区画構造物 （ウラン酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	BB	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3574	火災区域構造物及び火災区画構造物 （ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3575	火災区域構造物及び火災区画構造物 （ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	改造	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3576	火災区域構造物及び火災区画構造物 （制御建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	改造/既設	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3577	火災区域構造物及び火災区画構造物 （前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道-前処理建屋-分離建屋-精製建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-制御建屋-非常用電源建屋-冷却水設備の安全冷却水系-主排気筒-主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AA，AB，AC，KA，CA，AG，GA，A4，A1，AP，TX40S，TX51，TX60，TY10E，TY20，TY25，屋外	②-2	既設	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3578	火災区域構造物及び火災区画構造物 （分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道-分離建屋-精製建屋-ウラン脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-低レベル廃液処理建屋-低レベル廃棄物処理建屋-分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AB，AC，CA，AD，DA，AH，AT01，AT01E，AT02，AT02N，AT05	②-2	既設	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3579	火災区域構造物及び火災区画構造物 （分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道-分離建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AB，KA，AT06	②-2	既設	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3580	火災区域構造物及び火災区画構造物 （精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AC，CA，AT04	②-2	既設	火災(11条，35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第１項	第四条第２項	第四条第３項	第五条第１項（注１）	第六条第１項	第六条第２項	第六条第３項	第七条第１項（注２）	第八条（注２）竜巻	第八条（注３）外部火災	第八条（注３）火山	第八条（注３）航空機落下	第八条（注３）落雷	第八条（注３）その他	第九条第１項（注４）	第十条第１項	第十条第１項第一号	第十条第１項第二号	第十条第１項第三号	第十条第１項第四号	第十条第１項第五号	第十条第１項第六号	第十条第１項第七号	第十条第１項第八号	第十条第１項第九号イ	第十条第１項第九号ロ	第十条第１項第九号ハ	第十一条第１項	第十一条第２項	第十一条第３項（注５）	第十一条第４項	第十一条第５項	第十一条第６項	第十一条第７項	第十一条第８項	第十一条第９項	第十一条第１０項	第十一条第１１項	第十一条第１２項	第十二条第１項	第十三条第１項	第十四条第１項第一号（注６）	第十四条第１項第二号	第十四条第１項第三号（注７）	第十五条第１項	第十六条第１項（注８）	第十六条第２項（注９）	第十六条第３項（注９）	第十六条第４項（注１０）	第十六条第５項
3563	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎間洞道-使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎-使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎/第1低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3564	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3565	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃棄物処理建屋－低レベル廃棄物処理建屋/第2低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道－第2低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3566	火災区域構造物及び火災区画構造物（北換気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3567	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3568	火災区域構造物及び火災区画構造物（ハル・エンドピース貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3569	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3570	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3571	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃液処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3572	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン脱硝建屋/ウラン脱硝建屋-ウラン酸化物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3573	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3574	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3575	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3576	火災区域構造物及び火災区画構造物（制御建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3577	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道-前処理建屋-分離建屋-精製建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-制御建屋-非常用電源建屋-冷却水設備の安全冷却水系-主排気筒-主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3578	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道-分離建屋-精製建屋-ウラン脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-低レベル廃液処理建屋-低レベル廃棄物処理建屋-分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3579	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道-分離建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3580	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十九条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3563	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎間洞道-使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎-使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎/第1低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3564	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3565	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃棄物処理建屋－低レベル廃棄物処理建屋/第2低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道－第2低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3566	火災区域構造物及び火災区画構造物（北換気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3567	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3568	火災区域構造物及び火災区画構造物（ハル・エンドピース貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3569	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3570	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3571	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃液処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3572	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン脱硝建屋/ウラン脱硝建屋-ウラン酸化物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3573	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3574	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3575	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3576	火災区域構造物及び火災区画構造物（制御建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3577	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道-前処理建屋-分離建屋-精製建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-制御建屋-非常用電源建屋-冷却水設備の安全冷却水系-主排気筒-主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3578	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道-分離建屋-精製建屋-ウラン脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-低レベル廃液処理建屋-低レベル廃棄物処理建屋-分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3579	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道-分離建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3580	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1-1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1.2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3563	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎間洞道-使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎-使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎/第1低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3564	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3565	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃棄物処理建屋－低レベル廃棄物処理建屋/第2低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道－第2低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3566	火災区域構造物及び火災区画構造物（北換気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3567	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3568	火災区域構造物及び火災区画構造物（ハル・エンドピース貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3569	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3570	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3571	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃液処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3572	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン脱硝建屋/ウラン脱硝建屋-ウラン酸化物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3573	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3574	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3575	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3576	火災区域構造物及び火災区画構造物（制御建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3577	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道-前処理建屋-分離建屋-精製建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-制御建屋-非常用電源建屋-冷却水設備の安全冷却水系-主排気筒-主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》											—	—	—	—	—	—	—	—
3578	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道-分離建屋-精製建屋-ウラン脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-低レベル廃液処理建屋-低レベル廃棄物処理建屋-分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3579	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道-分離建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3580	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3563	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎間洞道-使用済燃料受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎-使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A基礎/第1低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3564	火災区域構造物及び火災区画構造物（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎-使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B基礎間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3565	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃棄物処理建屋－低レベル廃棄物処理建屋/第2低レベル廃棄物貯蔵建屋間洞道－第2低レベル廃棄物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3566	火災区域構造物及び火災区画構造物（北換気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3567	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3568	火災区域構造物及び火災区画構造物（ハル・エンドピース貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3569	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3570	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3571	火災区域構造物及び火災区画構造物（低レベル廃液処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3572	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン脱硝建屋/ウラン脱硝建屋-ウラン酸化物貯蔵建屋間洞道）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3573	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3574	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3575	火災区域構造物及び火災区画構造物（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3576	火災区域構造物及び火災区画構造物（制御建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3577	火災区域構造物及び火災区画構造物（前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道-前処理建屋-分離建屋-精製建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-制御建屋-非常用電源建屋-冷却水設備の安全冷却水系-主排気筒-主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3578	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道-分離建屋-精製建屋-ウラン脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-低レベル廃液処理建屋-低レベル廃棄物処理建屋-分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3579	火災区域構造物及び火災区画構造物（分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道-分離建屋-高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3580	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3581	火災区域構造物及び火災区画構造物 （精製建屋/ウラン脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AC,BA,AT03	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3582	火災区域構造物及び火災区画構造物 （非常用電源建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	GA	②-2	改造/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3583	火災区域構造物及び火災区画構造物 （出入管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AK	②-2	改造/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3584	火災区域構造物及び火災区画構造物 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	DC	②-2	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3585	火災区域構造物及び火災区画構造物 （高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	KA	②-2	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3586	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟－高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道－高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	KBE	②-2	改造	火災(11条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3587	火災区域構造物及び火災区画構造物 （主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AP	②-2	改造	火災(11条)	(火災) ・3時間耐火仕様への変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3588	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	G13	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3589	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第2軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	G16	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3590	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第2保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	G14	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3591	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	G15	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3592	火災区域構造物及び火災区画構造物 （緊急時対策建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3593	火災区域構造物及び火災区画構造物 （重油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3594	火災区域構造物及び火災区画構造物 （分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	AH	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/(C)	—	—	
3595	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3596	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3597	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3598	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外,TY83	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3599	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外,TY81,TY82	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3600	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3601	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外,TY81,TY82	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3602	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3603	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FB	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3604	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FC	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3605	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD2	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3606	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3607	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3608	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第１項	第四条第２項	第四条第３項	第五条第１項（注１）	第六条第１項	第六条第２項	第六条第３項	第七条第１項（注２）	第八条（注２）竜巻	第八条（注３）外部火災	第八条（注３）火山	第八条（注３）航空機落下	第八条（注３）落雷	第八条（注３）その他	第九条第１項（注４）	第十条第１項	第十条第１項第一号	第十条第１項第二号	第十条第１項第三号	第十条第１項第四号	第十条第１項第五号	第十条第１項第六号	第十条第１項第七号	第十条第１項第八号	第十条第１項第九号イ	第十条第１項第九号ロ	第十条第１項第九号ハ	第十一条第１項	第十一条第２項	第十一条第３項（注５）	第十一条第４項	第十一条第５項	第十一条第６項	第十一条第７項	第十一条第８項	第十一条第９項	第十一条第１０項	第十一条第１１項	第十一条第１２項	第十二条第１項	第十三条第１項	第十四条第１項第一号（注６）	第十四条第１項第二号	第十四条第１項第三号（注７）	第十五条第１項	第十六条第１項（注８）	第十六条第２項（注９）	第十六条第３項（注１０）	第十六条第４項（注１０）	第十六条第５項
3581	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3582	火災区域構造物及び火災区画構造物（非常用電源建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3583	火災区域構造物及び火災区画構造物（出入管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3584	火災区域構造物及び火災区画構造物（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3585	火災区域構造物及び火災区画構造物（高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3586	火災区域構造物及び火災区画構造物（第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟－高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道－高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3587	火災区域構造物及び火災区画構造物（主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3588	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3589	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3590	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3591	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3592	火災区域構造物及び火災区画構造物（緊急時対策建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3593	火災区域構造物及び火災区画構造物（重油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3594	火災区域構造物及び火災区画構造物（分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3595	炎感知器（赤外線式（防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3596	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3597	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3598	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3599	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3600	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3601	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3602	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3603	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3604	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3605	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3606	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3607	火災受信器盤（火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3608	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十九条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十二条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3581	火災区域構造物及び火災区画構造物 （精製建屋/ウラン脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3582	火災区域構造物及び火災区画構造物 （非常用電源建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3583	火災区域構造物及び火災区画構造物 （出入管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3584	火災区域構造物及び火災区画構造物 （チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3585	火災区域構造物及び火災区画構造物 （高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3586	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟－高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道－高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3587	火災区域構造物及び火災区画構造物 （主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3588	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3589	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第2軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3590	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第2保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3591	火災区域構造物及び火災区画構造物 （第1軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3592	火災区域構造物及び火災区画構造物 （緊急時対策建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3593	火災区域構造物及び火災区画構造物 （重油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3594	火災区域構造物及び火災区画構造物 （分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3595	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3596	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3597	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3598	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3599	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3600	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3601	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3602	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3603	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3604	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3605	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3606	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3607	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3608	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3581	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3582	火災区域構造物及び火災区画構造物（非常用電源建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3583	火災区域構造物及び火災区画構造物（出入管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3584	火災区域構造物及び火災区画構造物（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3585	火災区域構造物及び火災区画構造物（高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	《B-2》														—	—	—	—	—	—	—
3586	火災区域構造物及び火災区画構造物（第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟－高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道－高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3587	火災区域構造物及び火災区画構造物（主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-2》														—	—	—	—	—	—	—
3588	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	—	—	—	—	—	—	—
3589	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	—	—	—	—	—	—	—
3590	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	—	—	—	—	—	—	—
3591	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	《A》	—	—	—	—	—	—	—
3592	火災区域構造物及び火災区画構造物（緊急時対策建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》														—	—	—	—	—	—	—
3593	火災区域構造物及び火災区画構造物（重油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	《A》														—	—	—	—	—	—	—
3594	火災区域構造物及び火災区画構造物（分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3595	炎感知器（赤外線式（防水型,防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3596	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3597	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3598	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3599	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3600	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3601	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3602	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3603	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3604	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3605	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3606	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3607	火災受信器盤（火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3608	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3581	火災区域構造物及び火災区画構造物（精製建屋/ウラン脱硝建屋間洞道-精製建屋-ウラン脱硝建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3582	火災区域構造物及び火災区画構造物（非常用電源建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3583	火災区域構造物及び火災区画構造物（出入管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3584	火災区域構造物及び火災区画構造物（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3585	火災区域構造物及び火災区画構造物（高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3586	火災区域構造物及び火災区画構造物（第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟－高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道－高レベル廃液ガラス固化建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3587	火災区域構造物及び火災区画構造物（主排気筒管理建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3588	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3589	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3590	火災区域構造物及び火災区画構造物（第2保管庫・貯水所）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3591	火災区域構造物及び火災区画構造物（第1軽油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3592	火災区域構造物及び火災区画構造物（緊急時対策建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3593	火災区域構造物及び火災区画構造物（重油貯槽）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3594	火災区域構造物及び火災区画構造物（分析建屋）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3595	炎感知器（赤外線式（防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3596	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3597	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3598	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3599	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3600	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3601	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3602	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3603	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3604	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3605	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3606	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3607	火災受信器盤（火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3608	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3609	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3610	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FC	①	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3611	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3612	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3613	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FB	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3614	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FC	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3615	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD2	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3616	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD	①	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3617	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3618	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3619	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外,TY83	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3620	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外,TY81,TY82	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3621	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3622	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3623	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3624	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3625	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DB	①	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	E(再処理主)	
3626	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DB	①	改造	火災(11条,35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3627	圧力調整用消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	GC	①/②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	E,MOX(再処理主)	
3628	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	GA,屋外	②-1/②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3629	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG,GA,屋外	②-1/②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3630	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3631	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3632	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3633	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3634	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3635	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3636	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3637	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3638	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3639	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AE	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3640	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3641	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3609	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3610	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3611	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3612	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3613	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3614	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3615	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3616	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3617	熱感知カメラ（サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3618	熱感知器（熱電対（防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3619	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3620	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3621	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3622	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3623	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3624	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3625	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3626	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3627	圧力調整用消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3628	熱感知カメラ（サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3629	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3630	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3631	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3632	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3633	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3634	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3635	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3636	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3637	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3638	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3639	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3640	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3641	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十八条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3609	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3610	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3611	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3612	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3613	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3614	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3615	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3616	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3617	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3618	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3619	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3620	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3621	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3622	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3623	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3624	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3625	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3626	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3627	圧力調整用消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3628	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3629	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3630	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3631	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3632	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3633	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3634	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3635	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3636	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3637	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3638	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3639	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3640	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3641	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1・2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3609	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3610	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3611	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3612	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3613	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3614	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3615	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3616	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3617	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3618	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3619	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3620	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3621	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3622	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3623	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3624	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3625	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3626	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3627	圧力調整用消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3628	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3629	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3630	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3631	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3632	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3633	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3634	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3635	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3636	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3637	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3638	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3639	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3640	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3641	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号〈注14〉	第四十三条第1項第二号〈注14〉	第四十三条第1項第三号〈注14〉	第四十三条第1項第四号〈注14〉	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3609	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3610	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3611	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3612	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3613	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3614	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3615	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3616	蓄電池内蔵型照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3617	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3618	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3619	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3620	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3621	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3622	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3623	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3624	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3625	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3626	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3627	圧力調整用消火ポンプ	2	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3628	熱感知カメラ （サーモカメラ）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3629	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3630	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3631	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3632	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3633	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3634	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3635	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3636	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3637	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3638	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3639	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3640	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3641	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分				機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3642	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AE	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3643	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AE	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3644	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AA	②-2	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3645	水素漏えい検知器 (蓄電池用)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3646	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3647	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3648	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3649	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3650	熱感知器 (熱電対)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3651	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3652	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3653	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3654	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設/既設	火災(11条,35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3655	水素漏えい検知器 (ウラン精製設備 (ウラナス製造器))	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3656	水素漏えい検知器 (蓄電池用)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3657	水素漏えい検知器 (蓄電池用)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AD	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3658	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3659	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3660	熱感知器 (熱電対)	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3661	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3662	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3663	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3664	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3665	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3666	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3667	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AD	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3668	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3669	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AD	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3670	水素漏えい検知器 (蓄電池用)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, CA, CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3671	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, CA, CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	BA：C/— CA, CB：C-2/—	—	—	
3672	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	CA, CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3673	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	BA：C/— CA, CB：C-2/—	—	—	
3674	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, BB, CA, CB	②-2	既設	火災(11条,35条)	(火災) ・逆水口及び逆止弁の追加	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第１項	第四条第２項	第四条第３項	第五条第１項（注１）	第六条第１項	第六条第２項	第六条第３項	第七条第１項（注２）	第八条　竜巻（注３）	第八条　外部火災（注３）	第八条　火山（注３）	第八条　航空機落下（注３）	第八条　落雷（注３）	第八条　その他（注３）	第九条第１項（注４）	第十条第１項	第十条第１項第一号	第十条第１項第二号	第十条第１項第三号	第十条第１項第四号	第十条第１項第五号	第十条第１項第六号	第十条第１項第七号	第十条第１項第八号	第十条第１項第九号イ	第十条第１項第九号ロ	第十条第１項第九号ハ	第十一条第１項	第十一条第２項	第十一条第３項（注５）	第十一条第４項	第十一条第５項	第十一条第６項	第十一条第７項（注７）	第十一条第８項	第十一条第９項	第十一条第１０項	第十一条第１１項	第十一条第１２項	第十二条第１項	第十三条第１項	第十四条第１項第一号（注６）	第十四条第１項第二号	第十四条第１項第三号（注７）	第十五条第１項	第十六条第１項（注８）	第十六条第２項（注９）	第十六条第３項（注１０）	第十六条第４項（注１０）	第十六条第５項
3642	屋内消火栓設備	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3643	電源内蔵式照明	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3644	防火ダンパ	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3645	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3646	防火ダンパ	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3647	煙感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3648	熱感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3649	炎感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3650	熱感知器 （熱電対）	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3651	1時間耐火隔壁	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3652	屋内消火栓設備	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3653	電源内蔵式照明	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3654	防火ダンパ	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3655	水素漏えい検知器 （ウラン精製設備 （ウラナス製造器））	一式	再５：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3656	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3657	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3658	煙感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3659	熱感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3660	熱感知器 （熱電対）	一式	再５：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3661	炎感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3662	1時間耐火隔壁	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3663	二酸化炭素消火器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3664	粉末消火器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3665	強化液消火器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3666	屋内消火栓設備	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3667	屋内消火栓設備	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3668	電源内蔵式照明	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3669	電源内蔵式照明	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3670	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3671	熱感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3672	煙感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3673	炎感知器	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3674	屋内消火栓設備	一式	再５：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十八条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3642	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3643	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3644	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3645	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3646	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3647	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3648	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3649	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3650	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3651	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3652	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3653	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3654	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3655	水素漏えい検知器 （ウラン精製設備 （ウラナス製造器））	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3656	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3657	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3658	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3659	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3660	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3661	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3662	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3663	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3664	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3665	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3666	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3667	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3668	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3669	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3670	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3671	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3672	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3673	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3674	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注））	第三十二条第一項第二号（注））	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1，2へSsへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3642	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3643	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3644	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3645	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3646	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3647	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3648	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3649	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3650	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3651	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3652	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3653	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3654	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3655	水素漏えい検知器 （ウラン精製設備 （ウラナス製造器））	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3656	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3657	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3658	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3659	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3660	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3661	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3662	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3663	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3664	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3665	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3666	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3667	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3668	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3669	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3670	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3671	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3672	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3673	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3674	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3642	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3643	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3644	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3645	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3646	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3647	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3648	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3649	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3650	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3651	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3652	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3653	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3654	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3655	水素漏えい検知器 （ウラン精製設備 （ウラナス製造器））	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3656	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3657	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3658	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3659	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3660	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3661	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3662	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3663	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3664	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3665	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3666	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3667	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3668	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3669	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3670	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3671	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3672	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3673	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3674	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3675	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, BB, CA, CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3676	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3677	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA, CA, CB	②-2	新設/既設	火災(11条, 35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3678	屋外消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3679	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3680	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA, AK, TX40S, TX51, TY10E, TY20, 屋外	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3681	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3682	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA, TX40S, TX51, TX60, TY10E, TY20, TY25, 屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3683	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3684	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3685	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3686	熱感知器 （光ファイバ温度監視装置）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	TX40S, TX51, TX60, TY10E, TY20, TY25, 屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3687	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3688	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3689	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3690	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG, GA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3691	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AG	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3692	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3693	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DC	②-2	既設	火災(11条, 35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3694	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3695	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3696	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DA	②-2	改造	火災(11条, 35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3697	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DC	②-2	改造	火災(11条, 35条)	(火災) ・蓄電池内蔵型照明の交換	非安重	—	C/—	—	—	
3698	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設/既設	火災(11条, 35条)	(火災) ・3時間耐火仕様に変更	非安重	—	C/—	—	—	
3699	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3700	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3701	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3702	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	既設	火災(11条, 35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3703	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KBE	②-2	既設	火災(11条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3704	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3705	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KBE	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3706	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3707	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KBE	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3675	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3676	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3677	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3678	屋外消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3679	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3680	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3681	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3682	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3683	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3684	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3685	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3686	熱感知器 （光ファイバ温度監視装置）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3687	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3688	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3689	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3690	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3691	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3692	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3693	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3694	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3695	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3696	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3697	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3698	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3699	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3700	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3701	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3702	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3703	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3704	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3705	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3706	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3707	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3675	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3676	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3677	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3678	屋外消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3679	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3680	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3681	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3682	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3683	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3684	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3685	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3686	熱感知器 （光ファイバ温度監視装置）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3687	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3688	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3689	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3690	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3691	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3692	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3693	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3694	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3695	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3696	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3697	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3698	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3699	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3700	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3701	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3702	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3703	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3704	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3705	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3706	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3707	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3675	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3676	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3677	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3678	屋外消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3679	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3680	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3681	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3682	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3683	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3684	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3685	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3686	熱感知器 （光ファイバ温度監視装置）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3687	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3688	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3689	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3690	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3691	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3692	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3693	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3694	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3695	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3696	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3697	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3698	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3699	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3700	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3701	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3702	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3703	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3704	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3705	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3706	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3707	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3675	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3676	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3677	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3678	屋外消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3679	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3680	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3681	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3682	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3683	高感度煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3684	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3685	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3686	熱感知器 （光ファイバ温度監視装置）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3687	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3688	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3689	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3690	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3691	排煙設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3692	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3693	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3694	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3695	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3696	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3697	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3698	防火ダンパ	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3699	1時間耐火隔壁	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3700	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3701	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3702	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3703	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3704	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3705	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3706	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3707	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3708	熱感知器 (熱電対)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3709	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3710	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3711	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3712	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AP	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3713	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AP	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3714	炎感知器 (赤外線式 (防水型，防爆型))	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3715	熱感知器 (熱電対 (防爆型))	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3716	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3717	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3718	火災受信器盤 (火災監視盤)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3719	水素漏えい検知器 (蓄電池用)	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3720	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	MOX(再処理主)	
3721	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ，屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3722	熱感知器 (熱電対 (防爆型))	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3723	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	MOX(再処理主)	
3724	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AH	②-2	既設	火災(11条，35条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	—	C/—	—	—	
3725	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AH	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3726	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3727	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3728	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD2	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3729	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外，TY83	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3730	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外，TY81，TY82	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3731	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FA	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3732	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FB	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3733	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FC	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3734	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD2	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3735	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	FD	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3736	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DB	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3737	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DB	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	E(再処理主)	
3738	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AQ	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3739	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AQ	①	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3740	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3741	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注2）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
3708	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3709	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3710	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3711	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3712	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3713	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3714	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3715	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3716	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3717	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3718	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3719	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3720	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A
3721	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3722	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3723	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3724	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3725	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3726	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3727	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3728	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3729	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3730	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3731	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3732	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3733	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3734	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3735	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3736	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3737	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3738	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3739	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3740	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3741	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3708	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3709	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3710	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3711	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3712	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3713	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3714	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3715	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3716	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3717	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3718	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3719	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3720	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3721	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3722	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3723	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3724	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3725	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3726	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3727	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3728	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3729	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3730	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3731	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3732	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3733	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3734	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3735	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3736	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3737	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3738	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3739	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3740	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3741	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注1）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3708	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3709	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3710	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3711	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3712	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3713	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3714	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3715	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3716	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3717	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3718	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3719	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3720	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3721	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3722	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3723	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3724	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3725	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3726	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3727	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3728	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3729	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3730	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3731	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3732	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3733	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3734	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3735	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3736	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3737	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3738	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3739	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3740	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3741	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3708	熱感知器 （熱電対）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3709	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3710	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3711	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3712	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3713	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3714	炎感知器 （赤外線式 （防水型，防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3715	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3716	煙感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3717	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3718	火災受信器盤 （火災監視盤）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3719	水素漏えい検知器 （蓄電池用）	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3720	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3721	炎感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3722	熱感知器 （熱電対 （防爆型））	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3723	熱感知器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3724	屋内消火栓設備	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3725	電源内蔵式照明	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3726	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3727	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3728	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3729	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3730	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3731	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3732	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3733	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3734	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3735	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3736	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3737	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3738	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3739	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3740	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3741	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3742	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AB	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3743	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA,BB,CA,CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3744	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	BA,BB,CA,CB	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3745	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3746	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3747	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DA	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3748	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	DC	②-2	既設	—	—	非安重	—	—/—	—	—	
3749	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3750	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3751	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KA	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3752	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	KBE	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3753	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	非安重	—	—/—	—	MOX(再処理主)	
3754	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	—/—	—	MOX(再処理主)	
3755	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AZ,屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	—/—	—	MOX(再処理主)	
3756	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3757	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	AH	②-2	既設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3758	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3759	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3760	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-1	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3761	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3762	飛来物防護ネット （第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A,B）	2	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3763	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 主排気筒周り）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3764	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 分離建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3765	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 精製建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3766	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-1/—	—	—	
3767	飛来物防護板 （前処理建屋の安全蒸気系設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3768	飛来物防護板 （精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A,B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3769	飛来物防護板 （制御建屋　中央制御室換気設備設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3742	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3743	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3744	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3745	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3746	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3747	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3748	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3749	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3750	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3751	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3752	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3753	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3754	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3755	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3756	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3757	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3758	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3759	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3760	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3761	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3762	飛来物防護ネット （第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A,B）	2	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3763	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 主排気筒周り）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3764	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 分離建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3765	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 精製建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3766	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3767	飛来物防護板 （前処理建屋の安全蒸気系設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3768	飛来物防護板 （精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A,B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3769	飛来物防護板 （制御建屋　中央制御室換気設備設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十九条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十一条第１項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十一条第２項	第二十二条第１項第一号	第二十二条第１項第二号	第二十二条第１項第三号	第二十二条第１項第四号	第二十二条第１項第五号	第二十二条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3742	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3743	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3744	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3745	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3746	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3747	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3748	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3749	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3750	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3751	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3752	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3753	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3754	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3755	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3756	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3757	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3758	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3759	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3760	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3761	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3762	飛来物防護ネット （第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A,B）	2	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3763	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 主排気筒周り）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3764	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 分離建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3765	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 精製建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3766	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3767	飛来物防護板 （前処理建屋の安全蒸気系設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3768	飛来物防護板 （精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A,B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3769	飛来物防護板 （制御建屋　中央制御室換気設備設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1．2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3742	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3743	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3744	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3745	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3746	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3747	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3748	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3749	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3750	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3751	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3752	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3753	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3754	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3755	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3756	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3757	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3758	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3759	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3760	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3761	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3762	飛来物防護ネット （第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A,B）	2	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3763	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 主排気筒周り）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3764	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 分離建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3765	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 精製建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3766	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3767	飛来物防護板 （前処理建屋の安全蒸気系設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3768	飛来物防護板 （精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A,B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3769	飛来物防護板 （制御建屋　中央制御室換気設備設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3742	強化液消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3743	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3744	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3745	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3746	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3747	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3748	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3749	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3750	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3751	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3752	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3753	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3754	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3755	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3756	粉末消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3757	二酸化炭素消火器	一式	再5：火災防護設備	第11/35/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3758	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3759	飛来物防護ネット （使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3760	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3761	飛来物防護ネット （再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3762	飛来物防護ネット （第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A,B）	2	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3763	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 主排気筒周り）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3764	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 分離建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3765	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 精製建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3766	飛来物防護板 （主排気筒接続用 屋外配管及び屋外ダクト 高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）	一式	再4：竜巻防護対策設備	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3767	飛来物防護板 （前処理建屋の安全蒸気系設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3768	飛来物防護板 （精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A,B）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3769	飛来物防護板 （制御建屋　中央制御室換気設備設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更 の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3770	飛来物防護板 （第１ガラス固化体貯蔵建屋　床面走行クレーン　遮蔽容器設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3771	飛来物防護板 （非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　Ａ　北ブロック，Ａ　南　ブロック，Ｂ　北ブロック，Ｂ　南ブロック）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3772	飛来物防護板 （冷却塔接続　屋外設備）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3773	止水蓋 （7113-X01，X02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	常設SA	C-1，C-21．2Ss/S，1．2Ss	主：溢水対策設備 従：漏えい抑制設備	—	
3774	止水蓋 （7113-X03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	常設SA	C-1，C-21．2Ss/S，1．2Ss	主：溢水対策設備 従：漏えい抑制設備	—	
3775	止水板 （7114A-X01，7114B-X01，7114C-X01）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	常設SA	C-1，C-2，1．2Ss/S，1．2Ss	主：溢水対策設備 従：漏えい抑制設備	—	
3776	止水板 （7116-X01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	常設SA	C-1，C-2，1．2Ss/S，1．2Ss	主：溢水対策設備 従：漏えい抑制設備	—	
3777	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔B基礎溢水防護堰 （地下1階） （PD01，PD02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3778	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD05，PD06）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3779	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3780	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD07，PD09，PD10）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3781	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3782	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下2階） （WD1堰，WD2堰）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3783	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD01～PD03）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3784	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密ハッチ （地上1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3785	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3786	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3787	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3788	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3789	前処理建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD14～PD21）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2)，1.2Ss	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3770	飛来物防護板 （第１ガラス固化体貯蔵建屋　床面走行クレーン　遮蔽容器設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3771	飛来物防護板 （非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　Ａ　北ブロック，Ａ　南　ブロック，Ｂ　北ブロック，Ｂ　南ブロック）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3772	飛来物防護板 （冷却塔接続　屋外設備）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	A	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3773	止水蓋 （7113-X01，X02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3774	止水蓋 （7113-X03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3775	止水板 （7114A-X01，7114B-X01，7114C-X01）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3776	止水板 （7116-X01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3777	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔B基礎溢水防護堰 （地下1階） （PD01，PD02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3778	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD05，PD06）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3779	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3780	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD07，PD09，PD10）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3781	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3782	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下2階） （WD1堰，WD2堰）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3783	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD01～PD03）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3784	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密ハッチ （地上1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3785	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3786	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3787	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3788	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3789	前処理建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD14～PD21）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十九条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第１項	第二十条第２項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十一条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十二条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3770	飛来物防護板 （第１ガラス固化体貯蔵建屋　床面走行クレーン　遮蔽容器設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3771	飛来物防護板 （非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　Ａ　北ブロック，Ａ　南　ブロック，Ｂ　北ブロック，Ｂ　南ブロック）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3772	飛来物防護板 （冷却塔接続　屋外設備）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3773	止水蓋 （7113-X01，X02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3774	止水蓋 （7113-X03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3775	止水板 （7114A-X01，7114B-X01，7114C-X01）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3776	止水板 （7116-X01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3777	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔Ｂ基礎溢水防護堰 （地下1階） （PD01，PD02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3778	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD05，PD06）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3779	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3780	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD07，PD09，PD10）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3781	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3782	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下2階） （WD1堰，WD2堰）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3783	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD01～PD03）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3784	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密ハッチ （地上1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3785	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3786	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3787	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3788	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3789	前処理建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD14～PD21）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3770	飛来物防護板 （第１ガラス固化体貯蔵建屋　床面走行クレーン　遮蔽容器設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3771	飛来物防護板 （非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　A　北ブロック,A　南　ブロック,B　北ブロック,B　南ブロック）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3772	飛来物防護板 （冷却塔接続　屋外設備）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3773	止水蓋 （7113-X01,X02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3774	止水蓋 （7113-X03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3775	止水板 （7114A-X01,7114B-X01,7114C-X01）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3776	止水板 （7116-X01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3777	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔B基礎溢水防護堰 （地下1階） （PD01,PD02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3778	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD05,PD06）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3779	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3780	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD07,PD09,PD10）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3781	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3782	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下2階） （WD1堰,WD2堰）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3783	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD01～PD03）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3784	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密ハッチ （地上1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3785	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3786	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3787	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3788	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3789	前処理建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD14～PD21）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項（注14）第一号	第四十三条第一項（注14）第二号	第四十三条第一項（注14）第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3770	飛来物防護板 （第１ガラス固化体貯蔵建屋　床面走行クレーン　遮蔽容器設置室）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3771	飛来物防護板 （非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　Ａ　北ブロック,Ａ　南　ブロック,Ｂ　北ブロック,Ｂ　南ブロック）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3772	飛来物防護板 （冷却塔接続　屋外設備）	1	再4：竜巻防護対策設備	第8条 第16条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3773	止水蓋 （7113-X01,X02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3774	止水蓋 （7113-X03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3775	止水板 （7114A-X01,7114B-X01,7114C-X01）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3776	止水板 （7116-X01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3777	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔Ｂ基礎溢水防護堰 （地下1階） （PD01,PD02）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3778	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD05,PD06）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3779	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3780	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD07,PD09,PD10）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3781	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3782	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下2階） （WD1堰,WD2堰）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3783	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD01～PD03）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3784	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密ハッチ （地上1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3785	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3786	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　水密扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3787	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3788	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋　防水扉 （地下2階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3789	前処理建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD14～PD21）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3790	前処理建屋溢水防護堰 (地上2階) (PD22～PD26)	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3791	前処理建屋溢水防護堰 (地上3階) (PD27)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3792	前処理建屋溢水防護堰 (地上4階) (PD28,PD29)	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3793	前処理建屋溢水防護堰 (地下1階) (PD07～PD13,WD6堰)	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3794	前処理建屋溢水防護堰 (地下3階) (PD04～PD06,PD30,PD31,WD5堰)	6	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3795	前処理建屋溢水防護堰 (地下4階) (PD01～PD03,WD3堰,WD4堰)	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3796	前処理建屋防水扉 (地下1階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3797	前処理建屋防水扉 (地下3階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3798	前処理建屋防水扉 (地下4階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3799	前処理建屋防水扉 (地下4階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3800	前処理建屋防水扉 (地下4階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3801	前処理建屋防水扉 (地下4階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3802	分離建屋防水扉 (WD3)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3803	分離建屋防水扉 (WD4)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3804	精製建屋溢水防護堰 (地下1階) (PD01)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3805	精製建屋溢水防護堰 (地下1階) (PD02)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3806	精製建屋溢水防護堰 (地下1階) (PD03)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3807	精製建屋溢水防護堰 (地下1階) (PD04)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3808	精製建屋溢水防護堰 (地上2階) (PD05)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3809	精製建屋溢水防護堰 (地上2階) (PD07)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3810	精製建屋溢水防護堰 (地上4階) (PD08)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3811	精製建屋溢水防護堰 (地上5階) (PD09)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3812	精製建屋溢水防護堰 (地上5階) (PD10)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3813	精製建屋溢水防護堰 (地上1階) (WD1堰)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条第1項（注2）竜巻	第八条第1項（注3）外部火災	第八条第1項（注3）火山	第八条第1項（注3）航空機落下	第八条第1項（注3）落雷	第八条第1項（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3790	前処理建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD22～PD26）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3791	前処理建屋溢水防護堰 （地上3階） （PD27）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3792	前処理建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD28,PD29）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3793	前処理建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD07～PD13,WD6堰）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3794	前処理建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD04～PD06,PD30,PD31,WD5堰）	6	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3795	前処理建屋溢水防護堰 （地下4階） （PD01～PD03,WD3堰,WD4堰）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3796	前処理建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3797	前処理建屋防水扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3798	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3799	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3800	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3801	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3802	分離建屋防水扉 （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3803	分離建屋防水扉 （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3804	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3805	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3806	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3807	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3808	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD05）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3809	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD07）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3810	精製建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3811	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD09）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3812	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3813	精製建屋溢水防護堰 （地上1階） （WD1堰）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3790	前処理建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD22～PD26）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3791	前処理建屋溢水防護堰 （地上3階） （PD27）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3792	前処理建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD28,PD29）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3793	前処理建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD07～PD13,WD6堰）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3794	前処理建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD04～PD06,PD30,PD31,WD5堰）	6	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3795	前処理建屋溢水防護堰 （地下4階） （PD01～PD03,WD3堰,WD4堰）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3796	前処理建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3797	前処理建屋防水扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3798	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3799	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3800	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3801	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3802	分離建屋防水扉 （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3803	分離建屋防水扉 （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3804	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3805	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3806	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3807	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3808	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD05）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3809	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD07）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3810	精製建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3811	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD09）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3812	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3813	精製建屋溢水防護堰 （地上1階） （WD1堰）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条

第十七条第一項第一号	第十七条第一項第二号イ	第十七条第一項第二号ロ	第十七条第一項第二号ハ	第十七条第一項第三号イ	第十七条第一項第三号ロ	第十七条第一項第三号ハ	第十七条第一項第三号ニ	第十七条第二項	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十九条第一項第一号	第十九条第一項第二号イ	第十九条第一項第二号ロ	第十九条第一項第二号ハ	第二十条第二項	第二十一条第一項	第二十二条第一項第一号	第二十二条第一項第二号	第二十二条第一項第三号	第二十二条第一項第四号	第二十二条第一項第五号	第二十二条第二項	第二十三条第一項第一号	第二十三条第一項第二号	第二十三条第一項第三号	第二十三条第一項第四号	第二十三条第一項第五号	第二十三条第一項	第二十三条第二項第一号	第二十三条第二項第二号	第二十三条第二項第三号	第二十三条第二項第四号	第二十三条第二項第五号	第二十三条第二項第六号	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項	第二十三条第四項	第二十三条第五項第一号	第二十三条第五項第二号	第二十四条第一項第一号	第二十四条第一項第二号	第二十四条第一項第三号	第二十四条第一項第四号	第二十四条第一項第五号
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3790	前処理建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD22～PD26）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3791	前処理建屋溢水防護堰 （地上3階） （PD27）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3792	前処理建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD28，PD29）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3793	前処理建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD07～PD13，WD6堰）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3794	前処理建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD04～PD06，PD30，PD31，WD5堰）	6	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3795	前処理建屋溢水防護堰 （地下4階） （PD01～PD03，WD3堰，WD4堰）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3796	前処理建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3797	前処理建屋防水扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3798	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3799	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3800	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3801	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3802	分離建屋防水扉 （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3803	分離建屋防水扉 （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3804	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3805	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3806	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3807	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3808	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD05）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3809	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD07）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3810	精製建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3811	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD09）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3812	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3813	精製建屋溢水防護堰 （地上1階） （WD1堰）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条〈注14〉第一項第一号	第四十三条〈注14〉第一項第二号	第四十三条〈注14〉第一項第三号	第四十三条〈注14〉第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3790	前処理建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD22～PD26）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3791	前処理建屋溢水防護堰 （地上3階） （PD27）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3792	前処理建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD28，PD29）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3793	前処理建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD07～PD13，WD6堰）	8	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3794	前処理建屋溢水防護堰 （地下3階） （PD04～PD06，PD30，PD31，WD5堰）	6	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3795	前処理建屋溢水防護堰 （地下4階） （PD01～PD03，WD3堰，WD4堰）	5	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3796	前処理建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3797	前処理建屋防水扉 （地下3階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3798	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3799	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3800	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3801	前処理建屋防水扉 （地下4階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3802	分離建屋防水扉 （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3803	分離建屋防水扉 （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3804	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3805	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3806	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3807	精製建屋溢水防護堰 （地下1階） （PD04）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3808	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD05）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3809	精製建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD07）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3810	精製建屋溢水防護堰 （地上4階） （PD08）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3811	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD09）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3812	精製建屋溢水防護堰 （地上5階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3813	精製建屋溢水防護堰 （地上1階） （WD1堰）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3814	精製建屋防水扉 (地上1階) (WD1)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ —, 1.2Ss	—	—	
3815	精製建屋防水扉 (地上1階) (WD2)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ —, 1.2Ss	—	—	
3816	精製建屋防水扉 (地上2階) (WD3)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ —, 1.2Ss	—	—	
3817	精製建屋防水扉 (地上2階) (WD4)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ —, 1.2Ss	—	—	
3818	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD01)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3819	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD02)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3820	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD03)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3821	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD11)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3822	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD12)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3823	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD13)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3824	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD14)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3825	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD15)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3826	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD16)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3827	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD21)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3828	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD22)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3829	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD23)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3830	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD24)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3831	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD25)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3832	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD31)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3833	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD32)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3834	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD33)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	
3835	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 (PD34)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2, 1.2Ss/ —	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3814	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3815	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3816	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3817	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3818	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3819	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3820	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3821	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3822	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3823	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3824	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3825	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD15）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3826	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD16）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3827	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3828	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3829	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD23）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3830	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD24）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3831	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD25）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3832	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3833	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3834	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3835	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3814	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3815	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3816	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3817	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3818	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3819	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3820	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3821	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3822	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3823	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3824	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3825	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD15）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3826	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD16）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3827	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3828	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3829	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD23）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3830	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD24）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3831	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD25）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3832	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3833	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3834	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3835	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条

第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十二条第1項第一号	第二十二条第1項第二号	第二十二条第1項第三号	第二十二条第1項第四号	第二十二条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注1）	第三十二条第一項第二号（注1）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～1）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
3814	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3815	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3816	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3817	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3818	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3819	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3820	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3821	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3822	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3823	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3824	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3825	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD15）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3826	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD16）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3827	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3828	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3829	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD23）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3830	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD24）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3831	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD25）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3832	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3833	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3834	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—
3835	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《A》										A	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3814	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD1）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3815	精製建屋防水扉 （地上1階） （WD2）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3816	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD3）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3817	精製建屋防水扉 （地上2階） （WD4）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3818	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3819	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3820	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3821	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3822	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3823	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3824	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3825	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD15）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3826	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD16）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3827	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3828	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3829	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD23）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3830	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD24）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3831	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD25）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3832	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3833	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3834	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条
3835	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条

第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3836	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD01)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3837	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD02)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3838	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD03)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3839	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD11)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3840	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD12)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3841	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD13)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3842	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD14)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3843	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD21)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3844	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD22)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3845	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD31)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3846	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD32)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3847	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD33)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3848	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD34)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3849	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD41)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3850	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD42)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3851	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD43)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3852	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD44)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3853	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 (PD45)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	CB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3854	制御建屋溢水防護堰 (地下2階) (PD1～PD4)	4	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3855	制御建屋溢水防護堰 (地上1階) (PD7～PD9)	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3856	制御建屋溢水防護堰 (地上2階) (PD10)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3857	制御建屋防水扉 (地下2階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（注2）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
3836	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3837	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3838	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3839	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3840	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3841	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3842	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3843	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3844	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3845	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3846	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3847	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3848	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3849	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD41）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3850	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD42）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3851	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD43）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3852	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD44）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3853	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD45）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3854	制御建屋溢水防護堰（地下2階）（PD1～PD4）	4	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3855	制御建屋溢水防護堰（地上1階）（PD7～PD9）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3856	制御建屋溢水防護堰（地上2階）（PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3857	制御建屋防水扉（地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3836	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3837	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3838	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3839	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3840	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3841	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3842	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3843	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3844	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3845	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3846	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3847	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3848	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3849	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD41）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3850	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD42）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3851	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD43）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3852	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD44）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3853	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD45）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3854	制御建屋溢水防護堰 （地下2階） （PD1～PD4）	4	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3855	制御建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD7～PD9）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3856	制御建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3857	制御建屋防水扉 （地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3836	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3837	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3838	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3839	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3840	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3841	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3842	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3843	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3844	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3845	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3846	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3847	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3848	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3849	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD41）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3850	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD42）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3851	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD43）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3852	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD44）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3853	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰 （PD45）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3854	制御建屋溢水防護堰 （地下2階） （PD1～PD4）	4	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3855	制御建屋溢水防護堰 （地上1階） （PD7～PD9）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3856	制御建屋溢水防護堰 （地上2階） （PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3857	制御建屋防水扉 （地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条第一項第四号（注14）	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3836	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD01）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3837	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD02）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3838	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD03）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3839	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD11）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3840	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD12）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3841	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD13）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3842	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD14）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3843	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD21）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3844	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD22）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3845	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD31）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3846	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD32）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3847	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD33）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3848	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD34）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3849	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD41）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3850	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD42）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3851	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD43）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3852	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD44）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3853	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋溢水防護堰（PD45）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3854	制御建屋溢水防護堰（地下2階）（PD1～PD4）	4	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3855	制御建屋溢水防護堰（地上1階）（PD7～PD9）	3	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3856	制御建屋溢水防護堰（地上2階）（PD10）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3857	制御建屋防水扉（地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3858	制御建屋防水扉 (地下2階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3859	制御建屋防水扉 (地下1階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3860	制御建屋防水扉 (地下1階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3861	制御建屋防水扉 (地下1階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3862	制御建屋防水扉 (地下1階)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3863	高レベル廃液ガラス固化建屋溢水防護堰 (地下4 階) (PD1,PD2)	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3864	溢水区画構造物：水密扉 (水密ハッチ含む)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3865	溢水区画構造物：水密扉 (水密ハッチ含む)	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	建物・構築物	KBE	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3866	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	FA,屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3867	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	FB	①	新設	—	—	非安重	—	C/—	—	—	
3868	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	FA	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3869	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	FA,屋外	①	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3870	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3871	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3872	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3873	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C/ (C)	—	—	
3874	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ (C-2) ,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3875	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2)	—	—	
3876	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	G13	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ (C-2) ,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3877	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	G14	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/ (C-2) ,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3878	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3879	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AB	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3880	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	TY20	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3881	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3882	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3883	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3884	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AC	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—,1.2Ss	—	—	
3885	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C	—	—	
3886	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	CA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3887	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	TX60,TY10E,TY20	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2),1.2Ss	—	—	
3888	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	TY10E,TX60,TY20	②-2	新設	—	—	非安重	—	C	—	—	
3889	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3890	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	AG	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3891	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3858	制御建屋防水扉（地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3859	制御建屋防水扉（地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3860	制御建屋防水扉（地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3861	制御建屋防水扉（地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3862	制御建屋防水扉（地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3863	高レベル廃液ガラス固化建屋溢水防護堰（地下4 階）（PD1,PD2）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3864	溢水区画構造物：水密扉（水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3865	溢水区画構造物：水密扉（水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3866	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3867	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3868	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3869	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3870	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3871	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3872	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3873	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3874	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A
3875	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3876	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A
3877	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A
3878	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3879	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3880	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3881	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3882	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3883	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3884	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3885	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3886	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3887	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3888	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3889	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3890	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—
3891	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十一条第1項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十一条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3858	制御建屋防水扉 （地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3859	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3860	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3861	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3862	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3863	高レベル廃液ガラス固化建屋溢水防護堰 （地下4 階） （PD1,PD2）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3864	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3865	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3866	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3867	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3868	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3869	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3870	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3871	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3872	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3873	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3874	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3875	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3876	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3877	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3878	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3879	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3880	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3881	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3882	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3883	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3884	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3885	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3886	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3887	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3888	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3889	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3890	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3891	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3858	制御建屋防水扉 （地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3859	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3860	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3861	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3862	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3863	高レベル廃液ガラス固化建屋溢水防護堰 （地下4 階） （PD1,PD2）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3864	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3865	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3866	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
3867	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3868	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3869	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3870	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3871	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3872	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3873	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3874	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3875	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
3876	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3877	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3878	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3879	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3880	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3881	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3882	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3883	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3884	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3885	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3886	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3887	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3888	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3889	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3890	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3891	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3858	制御建屋防水扉 （地下2階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3859	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3860	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3861	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3862	制御建屋防水扉 （地下1階）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3863	高レベル廃液ガラス固化建屋溢水防護堰 （地下4 階） （PD1,PD2）	2	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3864	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3865	溢水区画構造物：水密扉 （水密ハッチ含む）	1	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3866	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3867	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3868	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3869	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3870	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3871	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3872	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3873	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3874	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3875	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3876	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3877	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3878	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3879	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3880	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3881	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3882	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3883	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3884	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3885	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3886	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3887	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3888	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3889	溢水防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3890	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3891	床ドレン逆止弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3892	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/(C-2)	—	—	
3893	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	溢水対策設備	—	—	—	KA	②-2	新設	—	—	非安重	—	C	—	—	
3894	薬品防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	化学薬品防護設備	—	—	—	TY10E	②-2	新設	—	—	非安重	—	C-2/—	—	—	
3895	大型移送ポンプ車	17	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	放水設備	—	ポンプ	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：放水設備 従：注水設備 水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3896	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	放水設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：放水設備 従：注水設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3897	可搬型放水砲	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	放水設備	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3898	ホイールローダ	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	放水設備	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3899	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照				その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	注水設備	—	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照											
3900	運搬車	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	抑制設備	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替安全冷却水系 従：抑制設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3901	小型船舶	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	抑制設備	—	—	G13，G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3902	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	240	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	抑制設備	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3903	放射性物質吸着材	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	放出抑制設備	抑制設備	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3904	第１貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	容器	G13	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3905	第２貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	容器	G14	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(S)，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3906	大型移送ポンプ車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	ポンプ	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：放水設備 従：水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3907	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	主配管	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3908	ホース展張車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替安全冷却水系 従：水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3909	運搬車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	水供給設備	—	—	—	外部保管エリア (屋外)	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	主：代替安全冷却水系 従：水供給設備	MOX(再処理主)	使用場所：屋外
3910	緊急時対策建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/— —/S，1.2Ss		MOX(再処理主)	
3911	緊急時対策建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋	—	建物・構築物	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3912	地下水排水設備 （緊急時対策建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋	—	建物・構築物	屋外	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C-3/(C-3) C-3/(C-3)，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3913	緊急時対策建屋加圧ユニット	824	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	容器	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3914	緊急時対策建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	ファン	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/— —/S，1.2Ss		MOX(再処理主)	
3915	緊急時対策建屋フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	フィルタ	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3916	主要弁 （2146-W9201，W9202，W9203，W9204）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	主要弁	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3917	主配管 （待機室加圧系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	主配管	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3918	主配管 （緊対所換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	主配管	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/— —/S，1.2Ss		MOX(再処理主)	
3919	対策本部室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	計装/放管設備	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3920	待機室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	計装/放管設備	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3921	緊急時対策建屋排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S，1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3922	監視制御盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/— —/S，1.2Ss		MOX(再処理主)	
3923	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	AZ，G13，G14	②-2	新設	—	—	非安重	可搬型SA	—/—		MOX(再処理主)	使用場所：W0147
3924	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	AZ，G13，G14	②-2	新設	—	—	非安重	可搬型SA	—/—		MOX(再処理主)	使用場所：W0147
3925	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	AZ，G13，G14	②-2	新設	—	—	非安重	可搬型SA	—/—		MOX(再処理主)	使用場所：W0147

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3892	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3893	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3894	薬品防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3895	大型移送ポンプ車	17	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3896	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3897	可搬型放水砲	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3898	ホイールローダ	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3899	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照																																															
3900	運搬車	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3901	小型船舶	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3902	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	240	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3903	放射性物質吸着材	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3904	第１貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3905	第２貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3906	大型移送ポンプ車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3907	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3908	ホース展張車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3909	運搬車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3910	緊急時対策建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3911	緊急時対策建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3912	地下水排水設備 （緊急時対策建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3913	緊急時対策建屋加圧ユニット	824	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3914	緊急時対策建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3915	緊急時対策建屋フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3916	主要弁 （2146-W9201，W9202，W9203，W9204）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3917	主配管 （待機室加圧系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3918	主配管 （緊対所換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3919	対策本部室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3920	待機室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3921	緊急時対策建屋排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3922	監視制御盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3923	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3924	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3925	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第十九条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3892	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	A	A	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3893	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3894	薬品防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3895	大型移送ポンプ車	17	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3896	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3897	可搬型放水砲	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3898	ホイールローダ	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3899	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備,放水設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備,放水設備）を参照																																														
3900	運搬車	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3901	小型船舶	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3902	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	240	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3903	放射性物質吸着材	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3904	第１貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3905	第２貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3906	大型移送ポンプ車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3907	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3908	ホース展張車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3909	運搬車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3910	緊急時対策建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3911	緊急時対策建屋の遮蔽設備 （外壁,セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3912	地下水排水設備 （緊急時対策建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3913	緊急時対策建屋加圧ユニット	824	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3914	緊急時対策建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3915	緊急時対策建屋フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3916	主要弁 （2146-W9201,W9202,W9203,W9204）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3917	主配管 （待機室加圧系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3918	主配管 （緊対所換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3919	対策本部室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3920	待機室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3921	緊急時対策建屋排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3922	監視制御盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3923	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3924	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3925	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注2）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注1～3）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	第三十七条第一項第一号（1，2Ss～地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号イ	第三十七条第一項第一号ロ	第三十七条第一項第一号ハ	第三十七条第一項第一号ニ	第三十七条第二項
3892	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A
3893	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3894	薬品防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3895	大型移送ポンプ車	17	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	A
3896	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	A	—	A	—	—	—	—	—	—	A
3897	可搬型放水砲	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	A	—	A	—	A	A	A	A	A	A
3898	ホイールローダ	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3899	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照																																																
3900	運搬車	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3901	小型船舶	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3902	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	240	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3903	放射性物質吸着材	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3904	第１貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3905	第２貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3906	大型移送ポンプ車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3907	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3908	ホース展張車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3909	運搬車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3910	緊急時対策建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	《A》															A	—	—	—	—	—	—
3911	緊急時対策建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3912	地下水排水設備 （緊急時対策建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	《A》															A	—	—	—	—	—	—
3913	緊急時対策建屋加圧ユニット	824	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3914	緊急時対策建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3915	緊急時対策建屋フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3916	主要弁 （2146-W9201，W9202，W9203，W9204）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3917	主配管 （待機室加圧系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3918	主配管 （緊対所換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3919	対策本部室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3920	待機室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3921	緊急時対策建屋排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3922	監視制御盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3923	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3924	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—
3925	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第1項第一号	第三十八条第1項第二号	第三十八条第1項第三号	第三十九条第1項第一号	第三十九条第1項第二号	第三十九条第1項第三号	第三十九条第1項第四号	第四十条第1項第一号	第四十条第1項第二号	第四十条第1項第三号	第四十条第1項第四号	第四十一条第1項第一号	第四十一条第1項第二号	第四十一条第1項第三号	第四十一条第1項第四号	第四十二条第1項	第四十二条第2項	第四十三条第1項第一号（注14）	第四十三条第1項第二号（注14）	第四十三条第1項第三号（注14）	第四十三条第1項第四号（注14）	第四十四条第1項	第四十五条第1項	第四十六条第1項	第四十七条第1項	第四十七条第2項	第四十七条第3項	第四十八条第1項	第四十九条第1項	第四十九条第2項	第五十条第1項第一号	第五十条第1項第二号	第五十条第1項第三号	第五十条第2項	第五十一条第1項
3892	緊急遮断弁	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3893	自動検知・遠隔隔離システム	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3894	薬品防護板	一式	再6：溢水対策設備	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3895	大型移送ポンプ車	17	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3896	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3897	可搬型放水砲	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3898	ホイールローダ	7	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3899	記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側 （スプレイ設備，放水設備）を参照																																			
3900	運搬車	2	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3901	小型船舶	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3902	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	240	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3903	放射性物質吸着材	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3904	第１貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3905	第２貯水槽	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3906	大型移送ポンプ車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3907	可搬型建屋外ホース	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3908	ホース展張車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3909	運搬車	8	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3910	緊急時対策建屋	1	再1：建物・構築物	第8/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—
3911	緊急時対策建屋の遮蔽設備 （外壁，セル壁等）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3912	地下水排水設備 （緊急時対策建屋周り）	一式	再1：建物・構築物	第8/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3913	緊急時対策建屋加圧ユニット	824	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3914	緊急時対策建屋送風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3915	緊急時対策建屋フィルタユニット	6	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3916	主要弁 （2146-W9201，W9202，W9203，W9204）	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3917	主配管 （待機室加圧系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3918	主配管 （緊対所換気系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3919	対策本部室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3920	待機室差圧計	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3921	緊急時対策建屋排風機	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3922	監視制御盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3923	可搬型酸素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3924	可搬型二酸化炭素濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—
3925	可搬型窒素酸化物濃度計	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3926	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	発電機	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AZ建屋周辺
3927	可搬型エリアモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	計装/放管設備	AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：W0147
3928	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	計装/放管設備	AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：W0147
3929	可搬型線量率計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AZ建屋周辺
3930	可搬型ダストモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	計装/放管設備	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AZ建屋周辺
3931	可搬型ダストサンプラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	—	AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：W0147
3932	可搬型データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	—	—	G13,G14	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AZ建屋周辺
3933	緊急時データ収集装置 （ＤＢ)盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋情報把握設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/—		—	
3934	データ表示装置 ERDS端末 （ＤＢ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋情報把握設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/—		—	
3935	緊急時データ収集装置 （ＳＡ)盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋情報把握設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3936	情報表示装置 ERDS端末 （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋情報把握設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3937	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	容器	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3938	重油貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	容器	G17	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3939	燃料油移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	ポンプ	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3940	発電機室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	ファン	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3941	主配管 （緊対所燃料補給設備系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	主配管	AZ,屋外	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3942	主配管 （緊対所発電機室系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	主配管	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3943	緊急時対策建屋用発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	発電機	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3944	6.9kVメタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電源盤	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3945	460Vパワーセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電源盤	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3946	105V対策本部室分電盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電源盤	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3947	460Vコントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電源盤	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3948	105V無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	無停電電源装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3949	105V無停電分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	無停電電源装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3950	110V蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電力貯蔵装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3951	DG始動用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電力貯蔵装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3952	110V充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電力貯蔵装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3953	DG始動用充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	電力貯蔵装置	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/S,1.2Ss	—	MOX(再処理主)	
3954	105Vサーバ室分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3955	105V居室系分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3956	105V計測交流電源盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3957	105V無停電交流分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3958	105V無停電電源装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	
3959	360V蓄電池	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	—	—	AZ	②-2	新設	—	—	—	常設SA	—/C	—	MOX(再処理主)	

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第四条第2項	第四条第3項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条 竜巻（注3）	第八条 外部火災（注3）	第八条 火山（注3）	第八条 航空機落下（注3）	第八条 落雷（注3）	第八条 その他（注3）	第九条第1項（注4）	第十条第1項	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号	第十条第1項第五号	第十条第1項第六号	第十条第1項第七号	第十条第1項第八号	第十条第1項第九号イ	第十条第1項第九号ロ	第十条第1項第九号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項	第十一条第7項	第十一条第8項	第十一条第9項	第十一条第10項	第十一条第11項	第十一条第12項	第十二条第1項	第十三条第1項	第十四条第1項第一号（注6）	第十四条第1項第二号	第十四条第1項第三号（注7）	第十五条第1項	第十六条第1項（注8）	第十六条第2項（注9）	第十六条第3項（注9）	第十六条第4項（注10）	第十六条第5項
3926	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3927	可搬型エリアモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3928	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3929	可搬型線量率計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3930	可搬型ダストモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3931	可搬型ダストサンプラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3932	可搬型データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3933	緊急時データ収集装置 （ＤＢ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3934	データ表示装置 ERDS端末 （ＤＢ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3935	緊急時データ収集装置 （ＳＡ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3936	情報表示装置 ERDS端末 （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3937	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3938	重油貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3939	燃料油移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3940	発電機室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3941	主配管 （緊対所燃料補給設備系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3942	主配管 （緊対所発電機室系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3943	緊急時対策建屋用発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3944	6.9kVメタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3945	460Vパワーセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3946	105V対策本部室分電盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3947	460Vコントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3948	105V無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3949	105V無停電分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3950	110V蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3951	DG始動用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3952	110V充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3953	DG始動用充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3954	105Vサーバ室分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3955	105V居室系分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3956	105V計測交流電源盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3957	105V無停電交流分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3958	105V無停電電源装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3959	360V蓄電池	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第1項第一号	第十七条第1項第二号イ	第十七条第1項第二号ロ	第十七条第1項第二号ハ	第十七条第1項第三号イ	第十七条第1項第三号ロ	第十七条第1項第三号ハ	第十七条第1項第三号ニ	第十七条第2項	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十九条第1項第一号	第十九条第1項第二号イ	第十九条第1項第二号ロ	第十九条第1項第二号ハ	第二十条第2項	第二十条第1項	第二十条第1項第一号	第二十条第1項第二号	第二十条第1項第三号	第二十条第1項第四号	第二十条第1項第五号	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十一条第1項第五号	第二十二条第1項	第二十二条第2項第一号	第二十二条第2項第二号	第二十二条第2項第三号	第二十二条第2項第四号	第二十二条第2項第五号	第二十二条第2項第六号	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項	第二十三条第4項	第二十三条第5項第一号	第二十三条第5項第二号	第二十四条第1項第一号	第二十四条第1項第二号	第二十四条第1項第三号	第二十四条第1項第四号	第二十四条第1項第五号
3926	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3927	可搬型エリアモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3928	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3929	可搬型線量率計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3930	可搬型ダストモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3931	可搬型ダストサンプラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3932	可搬型データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3933	緊急時データ収集装置 （ＤＢ)盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3934	データ表示装置 ERDS端末 （ＤＢ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3935	緊急時データ収集装置 （ＳＡ)盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3936	情報表示装置 ERDS端末 （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3937	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3938	重油貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3939	燃料油移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3940	発電機室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3941	主配管 （緊対所燃料補給設備系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3942	主配管 （緊対所発電機室系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3943	緊急時対策建屋用発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3944	6.9kVメタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3945	460Vパワーセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3946	105V対策本部室分電盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3947	460Vコントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3948	105V無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3949	105V無停電分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3950	110V蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3951	DG始動用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3952	110V充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3953	DG始動用充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3954	105Vサーバ室分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3955	105V居室系分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3956	105V計測交流電源盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3957	105V無停電交流分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3958	105V無停電電源装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3959	360V蓄電池	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
3926	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3927	可搬型エリアモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3928	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3929	可搬型線量率計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3930	可搬型ダストモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3931	可搬型ダストサンプラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3932	可搬型データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3933	緊急時データ収集装置 （ＤＢ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条
3934	データ表示装置 ERDS端末 （ＤＢ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条
3935	緊急時データ収集装置 （ＳＡ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3936	情報表示装置 ERDS端末 （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3937	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3938	重油貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3939	燃料油移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3940	発電機室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3941	主配管 （緊対所燃料補給設備系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条
3942	主配管 （緊対所発電機室系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3943	緊急時対策建屋用発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3944	6.9kVメタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3945	460Vパワーセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3946	105V対策本部室分電盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3947	460Vコントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3948	105V無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3949	105V無停電分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3950	110V蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3951	DG始動用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3952	110V充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3953	DG始動用充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3954	105Vサーバ室分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3955	105V居室系分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3956	105V計測交流電源盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3957	105V無停電交流分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3958	105V無停電電源装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条
3959	360V蓄電池	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条

第二十五条第一項	第二十六条第一項	第二十六条第二項	第二十七条第一項	第二十七条第二項	第二十八条第一項第一号	第二十八条第一項第二号	第二十八条第一項第三号	第二十八条第一項第四号	第二十九条第一項	第二十九条第二項	第二十九条第三項第一号	第二十九条第三項第二号	第二十九条第四項	第二十九条第五項	第三十条第一項	第三十条第二項	第三十一条第一項	第三十一条第二項	第三十二条第一項第一号（注）	第三十二条第一項第二号（注）	第三十三条第一項第一号	第三十三条第一項第二号	第三十三条第二項	第三十四条第一項（注２）	第三十五条第一項	第三十五条第二項	第三十五条第三項（注１－１）	第三十五条第四項第一号	第三十五条第四項第二号	第三十六条第一項第一号	第三十六条第一項第二号	第三十六条第一項第三号	第三十六条第一項第四号	第三十六条第一項第五号	第三十六条第一項第六号	第三十六条第一項第七号	第三十六条第二項	第三十六条第三項第一号	第三十六条第三項第二号	第三十六条第三項第三号	第三十六条第三項第四号	第三十六条第三項第五号	第三十六条第三項第六号	1．2Ssへ地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第一項第一号	第三十七条第一項第二号イ	第三十七条第一項第二号ロ	第三十七条第一項第二号ハ	第三十七条第一項第二号ニ	第三十七条第二項
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	A	—	—	—	—	A
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	A	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条（注14）第一項第一号	第四十三条（注14）第一項第二号	第四十三条（注14）第一項第三号	第四十三条（注14）第一項第四号	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3926	可搬型発電機	3	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3927	可搬型エリアモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3928	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3929	可搬型線量率計	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3930	可搬型ダストモニタ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3931	可搬型ダストサンプラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3932	可搬型データ伝送装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3933	緊急時データ収集装置 （ＤＢ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3934	データ表示装置 ERDS端末 （ＤＢ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3935	緊急時データ収集装置 （ＳＡ）盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3936	情報表示装置 ERDS端末 （ＳＡ）	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3937	燃料油サービスタンク	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3938	重油貯槽	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3939	燃料油移送ポンプ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3940	発電機室送風機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3941	主配管 （緊対所燃料補給設備系）	一式	再2：屋外　機器・配管	第8/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3942	主配管 （緊対所発電機室系）	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3943	緊急時対策建屋用発電機	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3944	6.9kVメタクラ	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3945	460Vパワーセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3946	105V対策本部室分電盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3947	460Vコントロールセンタ	4	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3948	105V無停電電源装置	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3949	105V無停電分電盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3950	110V蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3951	DG始動用蓄電池	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3952	110V充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3953	DG始動用充電器盤	2	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3954	105Vサーバ室分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3955	105V居室系分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3956	105V計測交流電源盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3957	105V無停電交流分電盤	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3958	105V無停電電源装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—
3959	360V蓄電池	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注16)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	ＳＡ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
3960	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	AG,FA	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内通信連絡設備 従：通信連絡設備	—	
3961	ページング装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	AA,AB,AC,AD,AE,AG,AK,AZ,BA,CA,DA,FB,GC,KA,KB,EA	②-2	新設/既設	通信(31条,51条)	(通信) ・緊急時対策建屋の新設に伴う伝送路の追加	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内通信連絡設備 従：通信連絡設備	MOX(再処理主) 再処理(E主)	
3962	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	AG,FA	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内通信連絡設備 従：通信連絡設備	—	
3963	所内携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	AG,DA,GC	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内通信連絡設備 従：通信連絡設備	E,MOX(再処理主)	
3964	専用回線電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	AG,AZ,FA	②-2	新設/既設	通信(31条,51条)	(通信) ・緊急時対策建屋の新設に伴う伝送路の追加	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内通信連絡設備 従：通信連絡設備	—	
3965	プロセスデータ伝送サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内データ伝送設備	—	AG	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内データ伝送設備 従：通信連絡設備	—	
3966	総合防災盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内データ伝送設備	—	AG	②-2	既設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所内データ伝送設備 従：通信連絡設備	—	
3967	環境中継サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内データ伝送設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：通信連絡設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3968	放射線管理用計算機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所内データ伝送設備	—	AG	②-2	既設	通信(31条,51条)	(通信) ・緊急時対策建屋の新設に伴う伝送路の追加	非安重	常設SA	C/(C)	主：通信連絡設備 従：代替通信連絡設備	—	
3969	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所外通信連絡設備 従：通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3970	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所外通信連絡設備 従：通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3971	一般携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/(C)	主：所外通信連絡設備 従：通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3972	衛星携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AG,AZ	②-2	新設/既設	通信(31条,51条)	(通信) ・緊急時対策建屋の新設に伴う伝送路の追加	非安重	常設SA	C/(C)	主：所外通信連絡設備 従：通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3973	統合原子力防災ネットワークＩＰ－ＦＡＸ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/1.2Ss	主：所外通信連絡設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3974	統合原子力防災ネットワークＩＰ電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/1.2Ss	主：所外通信連絡設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3975	統合原子力防災ネットワークＴＶ会議システム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/1.2Ss	主：所外通信連絡設備 従：代替通信連絡設備	MOX(再処理主)	
3976	データ伝送設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	通信連絡設備	所外データ伝送設備	—	AZ	②-2	新設	—	—	非安重	常設SA	C/1.2Ss	主：所外データ伝送設備 従：代替通信連絡設備	—	
3977	代替通話系統	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AA,AB,AC,CA,KA	②-2	新設	—	—	—	常設SA	— /(C),1.2Ss	—	—	
3978	可搬型トランシーバ （屋外用）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AG,FA,AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AG,FA,AZ
3979	可搬型トランシーバ （屋内用）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AG,FA,AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AG,FA,AZ
3980	可搬型衛星電話 （屋外用）	60	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AG,FA,AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AG,FA,AZ
3981	可搬型衛星電話 （屋内用）	32	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AG,FA,AZ,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	MOX(再処理主)	使用場所：AG,FA,AZ
3982	可搬型通話装置	240	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	その他再処理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	代替通信連絡設備	—	—	AG,G13	②-2	新設	—	—	—	可搬型SA	—/—	—	—	使用場所：AG
3983	基本設計方針	—	—	—	施設共通	—	—	—	—	—		①/②-1/ ②-2/別設工認①/別設工認②	—	—	—						

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第一項	第四条第二項	第四条第三項	第五条第一項（注1）	第六条第一項	第六条第二項	第六条第三項	第七条第一項（注2）	第八条（竜巻）	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第一項（注4）	第十条第一項	第十条第一項第一号	第十条第一項第二号	第十条第一項第三号	第十条第一項第四号	第十条第一項第五号	第十条第一項第六号	第十条第一項第七号	第十条第一項第八号	第十条第一項第九号イ	第十条第一項第九号ロ	第十条第一項第九号ハ	第十一条第一項	第十一条第二項	第十一条第三項（注5）	第十一条第四項	第十一条第五項	第十一条第六項	第十一条第七項	第十一条第八項	第十一条第九項	第十一条第十項	第十一条第十一項	第十一条第十二項	第十二条第一項	第十三条第一項	第十四条第一項第一号（注6）	第十四条第一項第二号	第十四条第一項第三号（注7）	第十五条第一項	第十六条第一項（注8）	第十六条第二項（注9）	第十六条第三項（注9）	第十六条第四項（注10）	第十六条第五項
3960	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3961	ページング装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3962	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3963	所内携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3964	専用回線電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3965	プロセスデータ伝送サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3966	総合防災盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3967	環境中継サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3968	放射線管理用計算機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3969	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3970	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3971	一般携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3972	衛星携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3973	統合原子力防災ネットワークＩＰ－ＦＡＸ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3974	統合原子力防災ネットワークＩＰ電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3975	統合原子力防災ネットワークＴＶ会議システム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3976	データ伝送設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3977	代替通話系統	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3978	可搬型トランシーバ（屋外用）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3979	可搬型トランシーバ（屋内用）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3980	可搬型衛星電話（屋外用）	60	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3981	可搬型衛星電話（屋内用）	32	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3982	可搬型通話装置	240	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3983	基本設計方針	—	—	—	△	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○ 注4	△	△	—	△	△	—	—	—	—	△	—	△	○	○	○ 注5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○ 注6	—	○ 注7	△	○ 注8, 注9, 注10				

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十七条第１項第一号	第十七条第１項第二号イ	第十七条第１項第二号ロ	第十七条第１項第二号ハ	第十七条第１項第三号イ	第十七条第１項第三号ロ	第十七条第１項第三号ハ	第十七条第１項第三号ニ	第十七条第２項	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十八条第１項第一号	第十九条第１項第二号イ	第十九条第１項第二号ロ	第十九条第１項第二号ハ	第二十条第２項	第二十条第１項	第二十条第１項第一号	第二十条第１項第二号	第二十条第１項第三号	第二十条第１項第四号	第二十条第１項第五号	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十一条第１項第五号	第二十二条第１項	第二十二条第２項第一号	第二十二条第２項第二号	第二十二条第２項第三号	第二十二条第２項第四号	第二十二条第２項第五号	第二十二条第２項第六号	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項	第二十三条第４項	第二十三条第５項第一号	第二十三条第５項第二号	第二十四条第１項第一号	第二十四条第１項第二号	第二十四条第１項第三号	第二十四条第１項第四号	第二十四条第１項第五号
3960	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—
3961	ページング装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3962	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—
3963	所内携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—
3964	専用回線電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3965	プロセスデータ伝送サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3966	総合防災盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3967	環境中継サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3968	放射線管理用計算機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3969	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3970	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3971	一般携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3972	衛星携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3973	統合原子力防災ネットワークＩＰ－ＦＡＸ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3974	統合原子力防災ネットワークＩＰ電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3975	統合原子力防災ネットワークＴＶ会議システム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3976	データ伝送設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3977	代替通話系統	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3978	可搬型トランシーバ（屋外用）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3979	可搬型トランシーバ（屋内用）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3980	可搬型衛星電話（屋外用）	60	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3981	可搬型衛星電話（屋内用）	32	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3982	可搬型通話装置	240	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3983	基本設計方針	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《△》					—	—	—	—	—	△	—	—	—	—	△	○	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第二十五条第1項	第二十六条第1項	第二十六条第2項	第二十七条第1項	第二十七条第2項	第二十八条第1項第一号	第二十八条第1項第二号	第二十八条第1項第三号	第二十八条第1項第四号	第二十九条第1項	第二十九条第2項	第二十九条第3項第一号	第二十九条第3項第二号	第二十九条第4項	第二十九条第5項	第三十条第1項	第三十条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	第三十二条第1項第一号（注1）	第三十二条第1項第二号（注1）	第三十三条第1項第一号	第三十三条第1項第二号	第三十三条第2項	第三十四条第1項（注2）	第三十五条第1項	第三十五条第2項	第三十五条第3項（注11）	第三十五条第4項第一号	第三十五条第4項第二号	第三十六条第1項第一号	第三十六条第1項第二号	第三十六条第1項第三号	第三十六条第1項第四号	第三十六条第1項第五号	第三十六条第1項第六号	第三十六条第1項第七号	第三十六条第2項	第三十六条第3項第一号	第三十六条第3項第二号	第三十六条第3項第三号	第三十六条第3項第四号	第三十六条第3項第五号	第三十六条第3項第六号	1.2Ss（地震を要因とする重大事故等に対する施設）	第三十七条第1項第一号	第三十七条第1項第二号イ	第三十七条第1項第二号ロ	第三十七条第1項第二号ハ	第三十七条第1項第二号ニ	第三十七条第2項
3960	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3961	ページング装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3962	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3963	所内携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3964	専用回線電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3965	プロセスデータ伝送サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3966	総合防災盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3967	環境中継サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	—	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3968	放射線管理用計算機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	B-2	—	B-2	B-2	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3969	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3970	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3971	一般携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3972	衛星携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3973	統合原子力防災ネットワークＩＰ－ＦＡＸ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3974	統合原子力防災ネットワークＩＰ電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3975	統合原子力防災ネットワークＴＶ会議システム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3976	データ伝送設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3977	代替通話系統	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	A	—	—	—	—	—	—	A	—	—	—	—	—	—
3978	可搬型トランシーバ （屋外用）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
3979	可搬型トランシーバ （屋内用）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
3980	可搬型衛星電話 （屋外用）	60	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
3981	可搬型衛星電話 （屋内用）	32	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	—	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
3982	可搬型通話装置	240	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	A	A	A	A	—	A	—	A	A	—	A	—	—	—	—	—	—	—
3983	基本設計方針	—	—	—	—	△		△		△	△	—	△	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○ 注11	—	—	○ 注12, 注13														—	—	—	—	—	—	—

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第三十八条第一項第一号	第三十八条第一項第二号	第三十八条第一項第三号	第三十九条第一項第一号	第三十九条第一項第二号	第三十九条第一項第三号	第三十九条第一項第四号	第四十条第一項第一号	第四十条第一項第二号	第四十条第一項第三号	第四十条第一項第四号	第四十一条第一項第一号	第四十一条第一項第二号	第四十一条第一項第三号	第四十一条第一項第四号	第四十二条第一項	第四十二条第二項	第四十三条第一項第一号〈注14〉	第四十三条第一項第二号〈注14〉	第四十三条第一項第三号〈注14〉	第四十三条第一項第四号〈注14〉	第四十四条第一項	第四十五条第一項	第四十六条第一項	第四十七条第一項	第四十七条第二項	第四十七条第三項	第四十八条第一項	第四十九条第一項	第四十九条第二項	第五十条第一項第一号	第五十条第一項第二号	第五十条第一項第三号	第五十条第二項	第五十一条第一項
3960	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2
3961	ページング装置	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	A
3962	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2
3963	所内携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	B-2
3964	専用回線電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3965	プロセスデータ伝送サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3966	総合防災盤	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2
3967	環境中継サーバ	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	A
3968	放射線管理用計算機	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	B-2
3969	ファクシミリ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A
3970	一般加入電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3971	一般携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3972	衛星携帯電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第23/48条 第30/50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	A
3973	統合原子力防災ネットワークＩＰ－ＦＡＸ	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A
3974	統合原子力防災ネットワークＩＰ電話	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A
3975	統合原子力防災ネットワークＴＶ会議システム	一式	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	A
3976	データ伝送設備	1	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3977	代替通話系統	10	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第16/36条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A
3978	可搬型トランシーバ（屋外用）	78	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3979	可搬型トランシーバ（屋内用）	16	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3980	可搬型衛星電話（屋外用）	60	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3981	可搬型衛星電話（屋内用）	32	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	A	—	A
3982	可搬型通話装置	240	再3：屋内　機器・配管	第12/36条 第50条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	—	—	A	—	—	—	A
3983	基本設計方針	—	—	—	○			○				○				○				○		—	—	—	—	○	○	○	○	—	—	○	《○》			《○》	

凡例：

申請時期及び申請回次

①	第2回申請（1項変更）
②-1	第1回申請（2項変更）
②-2	第2回申請（2項変更）
別設工認①	第2ユーティリティ建屋（GC2）に係る施設
別設工認②	海洋放出管の切り離し工事

変更区分

既設	既存の建物・構築物又は設備・機器で改造に該当しないもの。
新設	建物・構築物又は設備・機器を新たに設置するもの。
増設	構造及び機能が既存と同一の建物・構築物又は設備・機器の台数を増やすもの。
改造	既存の建物・構築物又は設備・機器の仕様又は構造を変更するもの等。
撤去	建物・構築物又は設備・機器を撤去するもの。

ＤＢ区分

安重	技術基準規則第一条第２項第九号の定義に該当するもの。
非安重	安重以外のもの。
―	ＳＡ専用設備等。

ＳＡ区分

常設ＳＡ	技術基準規則第一条第２項第十一号の定義に該当する重大事故等対処設備のうち，常設のもの。（建物・構築物については，常設SA設備を収納する建屋も「常設」とする）
可搬型ＳＡ	技術基準規則第一条第２項第十一号の定義に該当する重大事故等対処設備のうち，可搬型のもの。
―	安全機能を有する施設。

耐震設計

①耐震設計（ＤＢ），②1.2Ssの有無（起因系）/③耐震設計（ＳＡ），④1.2Ssの有無（対処系）

耐震設計（ＤＢ）

Ｓ	耐震重要度分類におけるＳクラス
Ｂ	耐震重要度分類におけるＢクラス（Ｂ－１及びＢ－２を除く）
Ｂ－１	Ｂクラスの設備のうち，共振のおそれがあるため，弾性設計用地震動Ｓｄに２分の１を乗じたものによる地震力に対して耐震性を保持できる設計とするもの
Ｂ－２	Ｂクラスの設備のうち，波及的影響によって，耐震重要施設がその安全機能を損なわないように設計するもの
Ｃ	耐震重要度分類におけるＣクラス（Ｃ－１～Ｃ－４を除く）
Ｃ－１	Ｃクラスの設備のうち，波及的影響によって，耐震重要施設がその安全機能を損なわないように設計するもの
Ｃ－２	Ｃクラスの設備のうち，基準地震動による地震力に対して火災感知及び消火の機能並びに溢水・薬品伝播を防止する機能を保持できる設計とするもの
Ｃ－３	Ｃクラスの設備のうち，基準地震動による地震力に対して地下水の排水機能を保持できる設計とするもの
Ｃ－４	Ｃクラスの設備のうち，基準地震動による地震力に対して施設外部の状況を把握する機能並びに緊急時対策支援システムへのデータ伝送機能を保持できる設計とするもの
―	上記以外（当該施設において安全機能を有する施設として使用しないものを含む）

耐震設計（ＳＡ）

1.2Ｓｓ	重大事故等の状態で施設に作用する荷重等を考慮し，基準地震動の1.2倍の地震力に対して必要な機能が損なわれるおそれがないもの ・事業(変更)許可における重大事故の発生を仮定する際の条件の設定及び重大事故の発生を仮定する機器の特定において，基準地震動の1.2倍の地震動を考慮した際に機能維持できる設計とした設備 ・地震を要因として発生する重大事故等に対処する重大事故等対処設備
Ｓ，Ｂ，Ｃ （Ｓ），（Ｂ），（Ｃ）等	代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力に十分に耐えることができるように設計するもの ［（）内は，設計基準対象の設備を兼ねる設備及びその耐震重要度分類（耐震設計（DB）の区分を記載する）］
―	上記以外

分類と対象（施設共通　基本設計方針については「施設共通　基本設計方針における条項との対応」の凡例を参照）

分類		対象
A		新たに設置するもの（事業許可の整合性の観点で分類されるものは「<<A>>」）
B		既存の建物・構築物又は設備・機器（事業許可の整合性の観点で分類されるものは「<<B-○>>」）
	B-1	新規制基準を受けて条件の変更がある設備
	B-2	新規制基準を受けて条件が追加されたもの
	B-3	新たに申請対象となったもの
	B-4	既設工認から変更がないもの

施設共通　基本設計方針における条項との対応

○	技術基準の適合性確認を実施するもの。
△	技術基準の適合性について，既認可から変更がないもの。
《○》	事業許可の整合性のみの観点で機能を確認するもの。
《△》	事業許可の整合性のみの観点について既認可から変更がないもの。
－	上記対象外

凡例：

注記

注1	第五条第１項及び第三十二条第１項の要求のうち，各建屋，緊急時対策建屋，第１保管庫・貯水所及び第２保管庫・貯水所の建物に収納される設備の適合性は，その設置される建物にて説明する。
注2	第七条第１項のうち，各建屋に収納する耐震重要施設に関する適合性は，収納される建屋の申請にて説明するため，「―」とする。なお，耐震重要施設に含まれない安全機能を有する施設は，「施設共通　基本設計方針」にて説明する。 第三十四条第１項のうち，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に収納される重大事故等対処設備は，設置する建物・構築物の申請にて説明するため，「―」とする。建物・構築物に収納されない重大事故等対処設備は，「施設共通　基本設計方針」にて説明する。
注3	第八条については，外部からの衝撃を防護する建屋，竜巻防護対策設備，屋外に設置する安重機器等を対象とする。また，防護対象設備のうち，外気を取り入れる設備等の個別に評価・対策を実施する設備についても対象とする。なお，建屋内の防護対象設備については，外部衝撃に対して防護設計された建屋内に配置する設計とすることから「―」とする。
注4	第九条第１項の要求は，「人の不法な侵入の防止に係る措置」，「不正に爆発性又は易燃性を有する物件その他人に危害を与え，又は他の物件を損傷するおそれがある物件の持込防止に係る措置」，「不正アクセス行為の防止に係る措置」，「関係機関との通信及び連絡に係る措置」，「核物質防護上の体制整備，手順整備等に係る措置」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注5	第十一条第３項の要求のうち，不燃性又は難燃性の材料の使用は，「主要な構造材に対する不燃性材料の使用」，「パッキン類に対する金属で覆われた狭隘部への設置」，「金属に覆われたポンプ及び弁の駆動部の潤滑油並びに金属に覆われた機器内部のケーブル」，「保温材に対する不燃性材料の使用」，「建屋内装材の不燃性材料の使用」，「建屋内装材の塗装(難燃性)」，「カーペット(防炎物品)」，「火災防護上重要な機器等のケーブルに対する難燃性材料の使用」，「火災防護上重要な機器等の非難燃性ケーブルへの措置」，「換気設備のフィルタに対する難燃性材料の使用」，「絶縁油を内包しない変圧器及び遮断器の使用」，の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注6	第十四条第１項の要求のうち，安全避難通路は，「安全避難通路」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注7	第十四条第３項の要求のうち，可搬型照明は，「可搬型照明」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注8	第十六条第１項の要求は，「安全機能を有する施設の環境圧力等に対する考慮」，「安全機能を有する施設の電磁的障害に対する考慮」，「安全機能を有する施設の周辺機器等からの悪影響に対する考慮」，「安全機能を有する施設の操作場所の環境条件に対する考慮」，「安全機能を有する施設に対する誤操作防止」，「安全機能を有する施設の維持管理」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注9	第十六条第２項及び第３項の要求は，「安全機能を有する施設の試験，検査性等に対する考慮」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注10	第十六条第４項の要求は，「安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設の内部発生飛散物に対する運用上の措置」，「重量物の落下による飛散物，回転機器の損壊による飛散物を考慮した発生防止設計」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注11	第三十五条第３項の要求のうち，不燃性又は難燃性の材料の使用は，「主要な構造材に対する不燃性材料の使用」，「パッキン類に対する金属で覆われた狭隘部への設置」，「金属に覆われたポンプ及び弁の駆動部の潤滑油並びに金属に覆われた機器内部のケーブル」，「保温材に対する不燃性材料の使用」，「建屋内装材の不燃性材料の使用」，「建屋内装材の塗装(難燃性)」，「カーペット(防炎物品)」，「重大事故等対処施設のケーブルに対する難燃性材料の使用」，「重大事故等対処施設の非難燃ケーブルへの措置」，「換気設備のフィルタに対する難燃性材料の使用」，「絶縁油を内包しない変圧器及び遮断器の使用」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注12	第三十六条第１項の要求のうち，操作の確実性は，「作業空間の確保並びに防護具及び可搬型照明の配備」，「工具の保管場所及び可搬型重大事故等対処設備の固定」，「現場操作時のスイッチの操作性及び電源操作時の充電部への近接防止」，「重大事故等対処設備の識別管理」，「中央制御室での迅速な操作及び制御盤の操作性」，「動的機器の重大事故等対処設備の作動状態の確認」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注13	第三十六条第３項の要求のうち，可搬型重大事故等対処設備の運搬等に係るアクセスルートの確保は，「溢水及び降水を考慮した屋外アクセスルートの設定」，「津波に対する屋外アクセスルートの運用」，「屋外アクセスルートの復旧」，「凍結及び積雪に対する屋外アクセスルートの確保」，「屋外アクセスルートにおける薬品防護具の着用」，「消防車による初期消火活動」，「屋内アクセスルートにおける薬品防護具の着用」，「アクセスルート上の資機材の落下防止，転倒防止対策」，「アクセスルートにおける放射線防護具の配備及び可搬型照明の配備」，「屋内アクセスルートの設定」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注14	第四十三条第１項については，再処理施設において系統又は機器からの放射性物質の漏えいの発生は想定されないことから，対象となる設備はない。なお，対象となる設備がないことを添付書類等にて説明する。
注15	重大事故等対処設備を防護するために必要な設備として技術基準に適合する設計であることを示す。
注16	機種を設定している機器が仕様表対象である。

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第4条 核燃料物質の臨界防止	溶液移送に係る誤操作防止のための施錠管理	臨界安全管理を行う機器から臨界安全管理対象外の機器への溶液の移送に係る臨界施錠管理を実施する設計説明分類 (3)	13	(3) その他の臨界安全設計　臨界安全管理を行う機器から臨界安全管理対象外の機器への溶液の移送については，溶液の移送に係る誤操作を防止するための施錠管理を行った上で，濃度分析を伴う回分操作により管理する設計とする。	設置要求 運用要求	－	○	－	－	－	
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	耐震重要施設以外の施設	耐震重要施設以外の建物・構築物 (1)	2-3	耐震重要施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	○	○	○	○	－	
	Ｂクラス及びＣクラスの施設	Ｂクラス及びＣクラスの施設の建物・構築物 (1)	5-3	Ｂクラス及びＣクラスの施設の建物・構築物の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	○	○	○	○	－	
	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物 (1)	6-3	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	－	○	○	－	－	
	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物及び機器・配管系	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物 (1)	9-2	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物及び機器・配管系の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの施設の機能を代替する常設重大事故等対処設備の共振影響検討に係るもの）との組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	－	○	○	－	－	
	建物・構築物の静的地震力	安全機能を有する施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 (1,3～6)	45	(a)　建物・構築物水平地震力は，地震層せん断力係数Ｃｉに，次に示す施設の耐震重要度に応じた係数を乗じ，さらに当該層以上の重量を乗じて算定するものとする。Ｓクラス　　3.0Bクラス　　1.5Cクラス　　1.0 ここで，地震層せん断力係数Ｃｉは，標準せん断力係数Ｃ０を0.2以上とし，建物・構築物の振動特性，地盤の種類等を考慮して求められる値とする。また，必要保有水平耐力の算定においては，地震層せん断力係数Ｃｉに乗じる施設の耐震重要度に応じた係数は，耐震重要度の各クラスともに1.0とし，その際に用いる標準せん断力係数Ｃ０は1.0以上とする。Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。鉛直地震力は，震度0.3以上を基準とし，建物・構築物の振動特性及び地盤の種類等を考慮し，高さ方向に一定として求めた鉛直震度より算定する。	定義 評価要求	○	○	○	○	－	
	機器・配管系の静的地震力	安全機能を有する施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備の機器・配管系 (1～3,5,6)	46	(b)　機器・配管系耐震重要度の各クラスの地震力は，上記(a)に示す地震層せん断力係数Ｃｉに施設の耐震重要度に応じた係数を乗じたものを水平震度とし，当該水平震度及び上記(a)の鉛直震度をそれぞれ20%増しとした震度より求めるものとする。Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力は同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。ただし，鉛直震度は高さ方向に一定とする。上記(a)及び(b)の標準せん断力係数Ｃ０等の割増し係数については，耐震性向上の観点から，一般産業施設及び公共施設の耐震基準との関係を考慮して設定する。	定義 評価要求	○	○	○	○	○	
	建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力	安全機能を有する施設の建物・構築物及び機器・配管系 (1～6)	47	b.　動的地震力安全機能を有する施設について，Ｓクラスの施設の設計に適用する動的地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動を適用する。Ｂクラスの施設のうち共振のおそれのある施設については，上記Ｓクラスの施設に適用する弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものから定める入力地震動を適用する。	冒頭宣言	○	○	○	－	－	
		重大事故等対処施設の建物・構築物及び機器・配管系 (1～6)	48	重大事故等対処施設については，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に基準地震動Ｓｓによる地震力を適用する。常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，Ｂクラスに属する施設の機能を代替する施設であって共振のおそれのある施設については，「b.　動的地震力」に示す共振のおそれのあるＢクラス施設に適用する地震力を適用する。また，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Ｓクラスの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に適用する地震力を適用する。なお，重大事故等対処施設のうち，安全機能を有する施設の基本構造と異なる施設については，適用する地震力に対して，要求される機能及び構造健全性が維持されることを確認するため，当該施設の構造を適切にモデル化した上での地震応答解析，加振試験等を実施する。	冒頭宣言	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の建物・構築物及び機器・配管系 (1～6)	49	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。	冒頭宣言	○	○	○	－	－	
	動的地震力の組合せ方法	動的解析を行う安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設 (1～3，6)	50	動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響確認に当たっては，水平1方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備を抽出し，建物・構築物の3次元応答性状及びそれによる機器・配管系への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。	評価要求	○	○	○	－	－	
	設計用減衰定数	動的解析を行う安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設 (1～3，6)	60	c.　設計用減衰定数地震応答解析に用いる減衰定数は，安全上適切と認められる規格及び基準に基づき，設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性を確認した値も用いる。なお，建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの減衰定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。また，地盤と土木構造物の連成系地震応答解析モデルの減衰定数については，地中構造物としての特徴，同モデルの振動特性を考慮して適切に設定する。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
	機能維持の設計	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設 (1～6)	61	(4)　荷重の組合せと許容限界耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，換気機能，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。上記の機能のうち，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。	定義 評価要求	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の建物・構築物の荷重の組合せ	安全機能を有する施設の建物・構築物 (1～6)	69	c.　荷重の組合せ地震力と他の荷重との組合せについては，「3.3 外部からの衝撃による損傷の防止」で設定している風及び積雪による荷重を考慮し，以下のとおり設定する。(a)　安全機能を有する施設イ．建物・構築物(イ)　Ｓクラスの建物・構築物については，通常時に作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。(ロ)　Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物については，通常時に作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓ以外の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。この際，通常時に作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
	安全機能を有する施設の機器・配管系の荷重の組合せ	安全機能を有する施設の機器・配管系 (1～3，5，6)	70	ロ．　機器・配管系(イ)　Ｓクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重及び設計基準事故時に生じる荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。(ロ)　Ｂクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重と共振影響検討用の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。(ハ)　Ｃクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重と静的地震力とを組み合わせる。なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定義 評価要求	○	○	○	○	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	重大事故等対処施設の建物・構築物の荷重の組合せ	重大事故等対処施設の建物・構築物 (1, 3)	71	(b)　重大事故等対処施設イ．建物・構築物(イ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。(ロ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがある事象によって作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。(ハ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重は，その事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力(基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力)と組み合わせる。この組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。(ニ)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。この際，常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定義 評価要求	－	○	○	○	－	
	重大事故等対処施設の機器・配管系の荷重の組合せ	重大事故等対処施設の機器・配管系 (1～3, 6)	72	ロ．機器・配管系(イ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。(ロ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがある事象によって作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。(ハ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重は，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる。(ニ)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重及び運転時の異常な過渡変化時の状態と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定義 評価要求	－	○	○	○	－	
	荷重の組合せ上の留意事項	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設 (1～6)	73	(c)　荷重の組合せ上の留意事項イ．安全機能を有する施設のうち耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と通常時に作用している荷重とを組み合わせる。ロ．　安全機能を有する施設のうち機器・配管系の設計基準事故（以下本項目では「事故」という。）時に生じる荷重については，地震によって引き起こされるおそれのある事故によって作用する荷重及び地震によって引き起こされるおそれのない事故であっても，いったん事故が発生した場合，長時間継続する事故による荷重は，その事故の発生確率，継続時間及び地震動の超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力と組み合わせて考慮する。ハ．安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用する動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。ニ．　積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，通常時に作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。ホ．　風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，風荷重の影響が地震荷重と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。ヘ．　荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。ト．　設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の設備分類に応じた地震力と通常時に作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧）及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重並びに積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。チ．　常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の，通常時に作用している荷重，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用している荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重と，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力との組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。チ．　常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の，通常時に作用している荷重，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用している荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重と，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力との組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。リ．　常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Ｓクラスの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に係る機器・配管系の荷重の組合せを適用する。	定義 評価要求	○	○	○	○	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	安全機能を有する施設の許容限界	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設 (1～6)	74	d.　許容限界各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は，以下のとおりとし，安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	冒頭宣言	○	○	○	○	○	
	Ｓクラスの建物・構築物の許容限界	Ｓクラスの建物・構築物 (1～3)	75	(a)　安全機能を有する施設イ．　建物・構築物(イ)　Ｓクラスの建物・構築物ⅰ．　基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界建物・構築物全体としての変形能力（耐震壁のせん断ひずみ等）が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有することとする。なお，終局耐力とは，建物・構築物に対する荷重又は応力を漸次増大していくとき，その変形又はひずみが著しく増加するに至る限界の最大耐力とし，既往の実験式等に基づき適切に定めるものとする。ⅱ．　弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界Ｓクラスの建物・構築物については，地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物の許容限界	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築 (1～6)	76	(ロ)　Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物上記(イ)ⅱ.による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	○	○	○	○	－	
	安全機能を有する施設の建物・構築物の保有水平耐力	安全機能を有する施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 (1,3)	77	(ハ)　建物・構築物の保有水平耐力建物・構築物（土木構造物を除く。）については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	－	○	○	－	－	
	建物・構築物（その他の土木構造物）の許容限界	建物・構築物（その他の土木構造物） (1,5)	79	(ホ) その他の土木構造物安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	－	○	－	－	－	
	安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界	基準地震動Ss，弾性設計用地震動Sd又は静的地震力との組合せにより設計する機器・配管系 (2,3)	80	ロ．　機器・配管系(イ)　Ｓクラスの機器・配管系ⅰ．　基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能に影響を及ぼすことがない限度に応力，荷重を制限する値を許容限界とする。ⅱ．　弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界発生する応力に対して，応答が全体的におおむね弾性状態に留まるように，降伏応力又はこれと同等の安全性を有する応力を許容限界とする。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
		Ｂクラス及びＣクラスの機器・配管系 (1～3,5,6)	81	(ロ)　Ｂクラス及びＣクラスの機器・配管系上記(イ)ⅱ.による応力を許容限界とする。	定義 評価要求	○	○	○	○	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 (1,2)	82	(b)　重大事故等対処施設イ．建物・構築物(イ)　常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物上記(a)イ.(イ)ｉ.を適用する。	定義 評価要求	－	○	○	－	－	
		常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 (1,2)	83	(ロ)　常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物上記(a)イ.(ロ)を適用する。	定義 評価要求	－	○	○	○	－	
		設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物(土木構造物を除く。) (1,3)	84	(ハ)　設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物(土木構造物を除く。)上記(イ)を適用するほか，建物・構築物は，変形等に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお，当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は，支持される施設に適用される地震力とする。	定義 評価要求	－	○	○	－	－	
		常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 (1,3)	85	(ニ)　建物・構築物の保有水平耐力建物・構築物(土木構造物を除く。)については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	－	○	○	－	－	
	重大事故等対処施設の機器・配管系の許容限界	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 (2,3)	87	ロ．機器・配管系(イ)　常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系上記(a)ロ.(イ)ｉ.を適用する。	定義 評価要求	－	○	○	－	－	
		常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 (2,3)	88	(ロ)　常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系ｉ．上記(a)ロ.(ロ)を適用する。 ⅱ．代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうちＳクラスの施設は，上記(イ)を適用する。	定義 評価要求	－	○	○	○	－	
	間接支持構造物の支持機能における評価方法	安全機能を有する施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の間接支持構造物 (1,3)	90	また，間接支持構造物については，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれない設計とする。	評価要求	－	○	○	－	－	
	波及的影響に係る管理，運用等	耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備に波及的影響を及ぼすおそれのある施設 (1～6)	92	評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。波及的影響の評価に当たっては，耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用する。なお，地震動又は地震力の選定に当たっては，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。また，波及的影響の確認においては水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。ここで，下位クラス施設とは，耐震重要施設以外の再処理施設内にある施設(資機材等含む。)をいう。波及的影響を防止するよう現場を維持するため，機器設置時の配慮事項等を保安規定に定めて，管理する。なお，原子力施設及び化学プラント等の地震被害情報をもとに，4つの観点以外に検討すべき事項がないか確認し，新たな検討事項が抽出された場合には，その観点を追加する。	定義 運用要求	○	○	○	－	－	
	一関東評価用地震動	基準地震動Ssにより設計する建物・構築物及び機器・配管系 (1～6)	96	基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価を行う場合には，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動（以下「一関東評価用地震動（鉛直）」という。）による地震力を用いて，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第7条，第34条 津波による損傷の防止	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備の津波に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6)	2	設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	可搬型重大事故等対処設備の津波を考慮した保管	設計説明分類共通 (1～6)	2	設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	耐震重要施設に含まれない安全機能を有する施設の津波に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	3	設計上考慮する津波から防護する施設以外の安全機能を有する施設については，津波に対して機能を維持すること若しくは津波による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	○	○	○	○	
		設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び廃液の発生量低減のため必要に応じて工程停止を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	4	竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，竜巻及びその随伴事象に対して機能を維持すること若しくは竜巻及びその随伴事象による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	○	○	○	○	○	
			5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	建屋内の竜巻防護対象施設	建屋内の竜巻防護対象施設 (2,3)	14	建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
	波及的影響を及ぼし得る施設	設計説明分類共通 (1～6)	21	竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	評価要求	－	○	○	－	－	
	新知見の収集	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	28	・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する自然現象等について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	○	○	○	○	○	
	固縛等の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	29	・資機材等の固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を行うこと	運用要求	○	○	○	○	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設 (1～4)	5	外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，外部火災に対して機能を維持すること，若しくは外部火災による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと，防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ること又はそれらを適切に組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	○	○	○	○	
			6	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	防火帯	防火帯 (1～4)	12	(3)外部火災に対する防護対策a. 外部火災の直接的影響に対する防護対策(a) 森林火災に対する防護対策 自然現象として想定される森林火災については，敷地への延焼防止を目的として，再処理施設の敷地周辺の植生を確認し，作成した植生データ及び敷地の気象条件等を基に，再処理施設への影響が厳しい評価となるように解析条件を設定し，森林火災シミュレーション解析コードを用いて求めた最大火線強度(9,128kW/m) から算出される，事業指定(変更許可)を受けた防火帯(幅25m以上)を敷地内に設ける設計とする。	設置要求	○	○	○	○	○	
			13	防火帯は延焼防止機能を損なわない設計とし，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置しない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を含む機器等を設置する場合には，延焼防止機能を損なわないよう必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を施す設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	○	○	○	○	
	屋内の安全上重要な施設に対する防護方針	屋内の安全上重要な施設 (3)	15	建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
	再処理施設の危険物貯蔵施設等	再処理施設の危険物貯蔵施設等 (1～4)	35	再処理施設の危険物貯蔵施設等は，建屋内に収納され，着火源を排除するとともに可燃性ガスが漏えいした場合においても滞留しない構造とすることで爆発を防止する設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		再処理施設の危険物貯蔵施設等 (1～4)	45	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災の重畳としては，航空機が敷地内の危険物貯蔵施設等に直撃し，危険物及び航空機燃料による重畳火災が発生することを想定する。上記の危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設等が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		再処理施設の危険物貯蔵施設等 (1～4)	48	（d）再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。再処理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。上記設計により，再処理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	○	○	○	－	－	
	耐火被覆又は遮熱板	耐火被覆を施工する施設及び遮熱板を設置する施設 (2,4)	44	航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計とする。耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，１時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定を取得した塗料を用い，必要厚さ以上を施工する設計とする。耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する設計とする。耐火被覆に係る塗装は，周辺施設を含め，航空機墜落火災の想定位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部位を抽出し，火災の直近となる部位は全てを，その他の部位は離隔距離が確保できない部位を対象とし，輻射を遮るように施工する設計とする。遮熱板は，防護する部位への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。また，防護する部位及び遮熱板の点検等の保守性を考慮した設計とする。	設置要求 機能要求②	○	○	○	－	－	
	フィルタ	フィルタを設置する施設 (2)	50	イ．換気空調系統外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙の侵入に対して，フィルタを設置することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	－	○	○	－	－	
	共通的な運用などの措置・換気停止を含む有毒ガス発生時の措置	制御建屋中央制御室換気設備等 (2,3)	60	連絡口を遮断し再循環を行う措置並びに再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
	新知見の収集	設計説明分類共通 (1～6)	64	外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，評価条件の大きな変更又は新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	○	○	○	○	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	防火帯の運用	設計説明分類共通 (1～6)	65	延焼防止機能を損なわないために，防火帯の維持管理を行うとともに，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置せず，可燃物を含む機器等を設置する場合には，必要最小限として不燃性シートで覆う等の対策を行うこと	運用要求	○	○	○	○	○	
	タンクローリ火災に対する措置	設計説明分類共通 (1～6)	66	危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，万一の火災発生時に速やかな消火活動が可能となるよう，燃料補充時は監視人が立会を実施すること	運用要求	○	○	○	－	－	
	耐火被覆の定期的な保守管理	耐火被覆を施工施設共通 (2,4)	67	耐火被覆及び遮熱板の定期的な保守管理を行うこと	運用要求	○	○	○	－	－	
	再処理の停止	設計説明分類共通 (1～6)	68	・航空機墜落火災が発生した場合，再処理施設の耐火被覆及び遮熱板の点検並びに工程停止等の措置を講ずること	運用要求	○	○	○	－	－	
	ばい煙及び有毒ガスに対する措置	空調設備共通 (3)	69	・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，中央制御室の運転員への影響を防止するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気の再循環を行い，再循環時においては，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	運用要求	○	○	○	－	－	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	建屋内の安全上重要な施設に対する防護方針	建屋内の降下火砕物防護対象施設 (3)	11	建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
	降下火砕物の長期的な堆積	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，屋外の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設,使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 (1,2,4) ※第1回申請から追加説明なし	16	なお，降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うことから，降下火砕物による荷重を短期に生じる荷重として設定する。	運用要求 定義	○	○	○	－	－	
		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，屋外の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設,使用済燃料収納キャスクを収納する建屋,建屋内の降下火砕物防護対象施設 (1,2,3,4) ※第1回申請から追加説明なし	65	降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	運用要求	○	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	フィルタ	ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理区域換気空調設備の給気系(制御室を除く) (3)	24	また，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理組機器換気空調設備の給気系(制御室を除く)に設置されているフィルタ (3)	26	降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理区域換気空調設備の給気系(制御室を除く) (3)	32	また，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理組機器換気空調設備の給気系(制御室を除く)に設置されているフィルタ (3)	34	降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により磨耗しない設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理区域換気空調設備の給気系(制御室を除く) (3)	48	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
	除灰後の点検及び保守等	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，屋外の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 (1, 2, 4) ※第1回申請から追加説明なし	45	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	○	○	○	－	－	
		建屋内の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 (3)	50	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	○	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	フィルタ 計測制御設備，安全保護回路，非常用所内電源系統，放射線監視設備の盤に対する考慮	前処理建屋，分離建屋，精製建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備，主排気筒管理建屋の非管理区域換気空調設備の給気系，外気から取り入れた建屋内の空気を取り込む機構を有する計測制御設備，安全保護回路，非常用所内電源系統，放射線監視設備の盤 (3)	60	降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である計測制御設備の制御盤等の安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
	新知見の確認及びモニタリング	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	64	・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	運用要求	○	○	○	○	○	
	フィルタの交換，清掃及び吸引による除灰等	安全冷却水系の冷却塔，ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理区域換気空調設備の給気系（制御室を除く），ウラン酸化物貯蔵建屋給気系，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理組機器換気空調設備の給気系（制御室を除く）に設置されているフィルタ (2,3)	66	・降灰時には，冷却塔に降下火砕物が堆積しないよう，冷却塔のルーバが開状態の場合は，冷却ファンを作動させる措置を講ずること・降灰時には，降下火砕物による閉塞及び磨耗を防止するために，換気設備の給気系の停止又はフィルタの交換若しくは清掃を行うこと・降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと・降灰時には，非常用ディーゼル発電機の給気系等に対するフィルタの追加設置等を行うこと	運用要求	○	○	○	－	－	
	除灰後の点検及び保守並びに制御室の外気遮断等	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	67	・堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気の再循環を行い，再循環時においては，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	運用要求	○	○	○	－	－	
	除灰後の点検及び保守並びに制御室の外気遮断等	非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備 (3)	68	外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象による影響を防止するため，安全上重要な施設へ7日間の電力を供給する措置を講ずること	運用要求	○	○	○	－	－	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機落下）	航空路の変更等の状況確認	航空路の変更等の状況確認 (1,2)	6	なお，定期的に航空路の変更等の状況を確認し，追加の防護措置の要否を判断することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	5	また，上記の代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	避雷設備	屋外の落雷防護対象施設，主排気筒，主排気筒周辺に接地する竜巻防護対策設備 (1,2,4)	10	ａ．直撃雷に対する防護設計落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	○	○	－	－	
		屋外の落雷防護対象施設，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く高い構築物、落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 (1,2,3,4)	11	落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。また，主排気筒を除く高い構築物は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷を捕捉するため，主排気筒と同等の避雷設備を設ける設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
	避雷設備、構内接地系	避雷設備の接地極(直撃雷) (1,4)	12	避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		避雷設備の接地極(間接雷) (3)	17	接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。	設置要求	○	－	○	－	－	
	落雷防護対象施設等以外の避雷設備・構内接地系	落雷防護対象施設を収納する建屋，落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物以外の建物・構築物 (1)	13	上記以外の施設のうち，建築基準法又は消防法の適用を受ける建物・構築物（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）については，落雷防護対象施設等と同様の設計とする。	冒頭宣言	○	○	○	－	－	
	アナログ信号式の計測制御系統施設の保安器	アナログ信号式の計測制御系統施設 (3)	18	雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	－	○	－	－	－	
	アナログ信号式の計測制御系統施設のアイソレータ	アナログ信号式の計測制御系統施設 (3)	19	また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。	設置要求	－	○	－	－	－	
	デジタル信号式計測制御系統施設のシールドケーブル 放射線監視設備の光伝送ケーブル	デジタル信号の計測制御系統施設及び放射線監視設備の建屋間で取り合うケーブル (3)	20	デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地又は光伝送ケーブルの使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	－	○	－	－	－	
	電路	電気設備 (3)	21	電気設備は，雷インパルス絶縁耐力を有することにより，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	電気的・物理的独立性	落雷防護対象施設と落雷防護対象施設以外の計測制御系等間で波及的影響を及ぼす可能性のある接続箇所 (3)	22	また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の間接雷による機能的影響を考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。	冒頭宣言	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）	新知見の確認，工程の停止	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	23	ｃ．必要な機能を損なわないための運用上の措置落雷に関する設計条件等に係る新知見の収集，落雷の影響が確認された場合の運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。・ 定期的に落雷の規模，発生頻度，落雷の影響メカニズム等に係る新知見の確認を行うこと。・ 落雷により，落雷防護対象施設の安全機能への影響のおそれがあると判断された場合には，当該の落雷防護対象施設に関連する工程を停止する措置を取ること。	運用要求	○	○	○	○	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	13	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	凍結及び高温に対する考慮	外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋，安全冷却水系，屋外に設置する配管及びダクト，屋内に設置する外部事象防護対象施設，換気設備，第２非常用ディーゼル発電機の給気系 (1,2,3)	18	(b) 凍結外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	評価要求 運用要求	○	○	○	－	－	
		外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋，安全冷却水系，屋外に設置する配管及びダクト，屋内に設置する外部事象防護対象施設，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備，ガラス固化体貯蔵設備 (1,2,3)	19	(c) 高温外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	○	○	○	－	－	
	排水溝及び敷地内排水路	排水溝及び敷地内排水路，外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋，屋外の外部事象防護対象施設， (1,2)	20	(d) 降水外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での観測記録を考慮して，降水量を設定し，降水による影響に対し，排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること，保護構造を有すること等により，雨水が当該建屋又は機器に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	○	○	－	－	
	換気設備等	換気設備，第２非常用ディーゼル発電機の給気系 (3)	22	なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		外部事象防護対象施設を収納する建屋，換気設備，第１非常用ディーゼル発電機，第２非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系の給気系 (1,3)	23	(f) 生物学的事象外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求	○	○	○	－	－	
	屋外の外部事象防護対象施設の塗装及び腐食し難い金属の使用	外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋，主排気筒，屋外の外部事象防護対象施設 (1,2)	24	(g)　塩害外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求	○	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第１回 ②-1 （２項変更）	申請時期 第２回 ②-2 （２項変更）	申請時期 第２回 ① （１項変更）	申請時期 第２回 別設工認① （２項変更）	申請時期 第２回 別設工認② （２項変更）	備考
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	有毒ガスの対応	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備，酸素濃度計，二酸化炭素濃度計，防護具 (3)	27	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋は，想定される有毒ガスの発生に対し，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計とする。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
		中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備，酸素濃度計，二酸化炭素濃度計，防護具 (3)	32	また，制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響については，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋が想定される再処理事業所内における化学物質の漏えいに対し，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計とする。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
		中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備，酸素濃度計，二酸化炭素濃度計，防護具 (3)	36	・有毒ガスが発生した場合又は再処理事業所内において化学物質の漏えいが発生した場合は，中央制御室及び使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員並びに緊急時対策建屋において設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止するため，外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずること及び制御室の運転員，敷地内の作業員等が安全確保に係る対応ができるよう，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の対応を定め，必要な資機材を配備すること	運用要求	○	○	○	－	－	
	計装系を有する安全上重要な施設に対する共通的な措置	・鋼製の躯体に格納するとともに筐体は接地する設計 ・金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地する設計 ・安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設は，絶縁増幅器，継電器により電気的に分離する設計 ・安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルトレイを分離するか，又はケーブル種別毎にケーブルルートを分離する設計 (2,3)	30	外部事象防護対象施設の安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
	防護措置との組み合わせにより安全機能を損なわないための運用上の措置	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	33	c．必要な機能を損なわないための運用上の措置自然現象及び人為事象に関する設計条件等に係る新知見の収集並びに自然現象及び人為事象に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 運用要求	○	○	○	○	○	
	新知見の収集	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	34	・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	運用要求	○	○	○	○	○	
	除雪	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回申請から追加説明なし	35	・除雪を適宜実施すること	運用要求	○	○	○	－	－	
第10条 閉じ込めの機能 第26条 使用済燃料等による汚染の防止	放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計	放射性物質を内包する設備が含まれる設計説明分類(1,2,3)	1	第1章　共通項目4.　閉じ込めの機能4.1　閉じ込め　安全機能を有する施設は，放射性物質を系統若しくは機器に閉じ込める，又は漏えいした場合においても，セル，グローブボックス及びこれらと同等の閉じ込め機能を有する施設（以下「セル等」という。）若しくは建屋内に保持し，放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計とする。	設置要求 機能要求① 機能要求②	－	○	○	－	○	
	放射性物質が漏えいし難い設計	放射性物質を内包する設備 (1,2,3)	2	4.1.1　系統及び機器への放射性物質の閉じ込め　放射性物質を内包する系統及び機器は，放射性物質が漏えいし難い設計とする。また，使用する化学薬品，取り扱う放射性物質，圧力及び温度並びに保守及び修理の条件を考慮し，ステンレス鋼，ジルコニウムその他の腐食し難い材料を使用するとともに，腐食しろを確保する設計とする。　なお，使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽の水の漏えいし難い設計については，第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」に示す。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言	－	○	○	－	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
	ウランを含む粉末，焼却灰その他の粉末状の放射性物質を密閉した系統及び機器内で取り扱う設計	ウランを含む粉末，焼却灰その他の粉末状の放射性物質を非密封で取り扱う可能性がある設備(3)	3	ウランを含む粉末，焼却灰その他の粉末状の放射性物質を非密封で取り扱う場合は，密閉した系統及び機器内で取り扱う設計とする。	設置要求	－	○	－	－	－	
	逆流防止の措置	放射性物質を含まない流体を取り扱う設備への放射性物質の逆流により放射性物質を拡散しない設計とする必要がある設備(3)	4	4.1.2　放射性物質の逆流防止　流体状の放射性物質を取り扱う設備は，放射性物質を含まない流体を取り扱う設備への放射性物質の逆流により放射性物質を拡散しない設計とする。　なお，放射性物質により汚染された空気を取り扱う換気設備の逆流防止に関する設計については，第2章　個別項目の「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」の「5.1.4　換気設備」に示す。	設置要求 冒頭宣言	－	○	○	－	－	
	放射性物質を内包する系統及び機器をセル等又は室に収納する設計	放射性物質を内包する設備(3)	5	4.1.3　放射性物質の漏えい拡大防止(1)　セル等又は室への放射性物質を内包する設備の収納　放射性物質を内包する系統及び機器は，その性状に応じてセル等又は室に適切に収納する設計とする。　プルトニウムを含む溶液及び粉末並びに高レベル放射性液体廃棄物（以下「高レベル廃液」という。）を内包する系統及び機器は，分析のため少量を取り扱う場合や，ウラン・プルトニウム混合酸化物（UO2・PuO2，以下「MOX」という。）粉末を封入した混合酸化物貯蔵容器を取り扱う場合を除き，セル等に収納する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	漏えい液受皿の集液溝を監視する装置により，漏えいを検知する設計（セル内漏えい検知カメラの設置）	連続移送の配管から漏えいのおそれがあり，漏えいしたプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない漏えい液受皿を監視する漏えい検知カメラ(3)	11	連続移送の配管から漏えいのおそれがあり，漏えいしたプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない場合は，漏えい検知装置を臨界安全管理の観点から多重化し，万一漏えいした場合には，漏えいを確実に検知し移送する設計とする。　通常の運転状態において無限体系の未臨界濃度以上のプルトニウムを含む溶液を連続移送する配管から漏えいのおそれがあり，漏えいしたプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない場合は，漏えい液受皿の集液溝を監視する装置により，漏えいを検知する設計とする。	設置要求 機能要求② 評価要求	－	○	－	－	－	
第10条 閉じ込めの機能 第26条 使用済燃料等による汚染の防止	管理区域内で熱交換器を介することで，放射性物質を含む流体を管理区域外に流出しない設計	管理区域外から流体状の放射性物質を内包する設備へ熱媒を供給する場合に設置する熱交換器(3)	12	(3)　熱媒へ漏えいした流体状の放射性物質の回収　管理区域外から流体状の放射性物質を内包する設備へ冷却水，加熱蒸気及び温水（以下「熱媒」という。）を供給する場合は，管理区域内で熱交換器を介することで，放射性物質を含む流体を管理区域外に流出しない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	熱媒をセル内に設置された流体状の放射性物質を内包する設備へ供給する場合は，熱媒中への放射性物質の漏えいを検知できる設計（漏えいしたことが分かる内部ループの形成）	管理区域外から流体状の放射性物質を内包する設備へ熱媒を供給する場合の内部ループと漏えいを検知できる設計(3)	13	熱媒をセル内に設置された流体状の放射性物質を内包する設備へ供給する場合は，熱媒中への放射性物質の漏えいを検知できる設計とする。	機能要求① 機能要求②	－	○	○	－	－	
	熱媒中に放射性物質が漏えいした場合は，汚染した熱媒を安全に処理し得る設計	放射性物質が漏えいした熱媒を処理できる設備(3)	14	万一，熱媒中に放射性物質が漏えいした場合には，汚染した熱媒を安全に処理できる設計とする。	機能要求①	－	○	○	－	－	
	貫通部を設ける場合の止水措置	液体状の放射性物質の漏えいが拡大するおそれのある部分の床面、壁面及び堰に貫通部を設ける場合の止水措置(1)	21	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される施設内部のうち，液体状の放射性物質の漏えいが拡大するおそれがある部分の床面，適切な高さまでの壁面，堰及びこれらの接合部は，耐水性を有する設計とし，液体状の放射性物質が漏えいし難い設計とする。また，床面，壁面及び堰に貫通部を設ける場合は，床面，壁面及び堰の耐水性が損なわれない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される建物(1)	22	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される施設の床面下には，敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面は，樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計	放射性物質による汚染の防止のために床及び人の触れるおそれのある壁の表面の塗料等 (1)	23	4.2　放射性物質による汚染の防止　放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面は，汚染の除去が容易で腐食し難い樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
	汚染を除去する除染設備を設ける設計及び除染設備の排水は，液体廃棄物の廃棄施設で処理する設計	除染設備 (1)	24	人が触れるおそれがある物の放射性物質による汚染を除去する除染設備を設けることで，放射性物質を除去できる設計とする。除染設備の排水は，液体廃棄物の廃棄施設で処理する設計とする。	機能要求① 設置要求	－	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 (関連する設計説明分類番号)	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	火災防護を目的とした，火災区域及び火災区画の設定及び管理	火災区域及び火災区画 (1,2,3,5)	3	火災防護上重要な機器等を収納する建屋に，耐火壁(耐火隔壁，耐火シール，防火戸，防火ダンパ等)，天井及び床(以下「耐火壁」という。)によって囲われた火災区域を設定する。建屋の火災区域は，火災防護上重要な機器等の配置を考慮して設定する。	設置要求 運用要求	○	○	○	－	－	
				4	屋外の火災防護上重要な機器等を設置する区域については，周囲からの延焼防止のために火災区域を設定する。	運用要求						
				5	火災区画は，建屋内及び屋外で設定した火災区域を火災防護上重要な機器等の配置を考慮して，耐火壁，離隔距離及び系統分離状況に応じて細分化して設定する。	設置要求 運用要求						
				12	重大事故等対処施設を収納する建屋の火災区域は，重大事故等対処施設と設計基準事故に対処するための設備の配置を考慮して設定する。	設置要求 運用要求						
				13	屋外の重大事故等対処施設を設置する区域については，他の区域と分離して火災防護対策を実施するために，重大事故等対処施設と設計基準事故に対処するための設備の配置を考慮して周囲からの延焼防止のために火災区域を設定する。	運用要求						
				14	火災区画は，建屋内及び屋外で設定した火災区域を重大事故等対処施設と設計基準事故に対処するための設備の配置を考慮して，耐火壁又は離隔距離に応じて細分化して設定する。	設置要求 運用要求						
		煙等流入防止対策	低レベル廃液処理設備 (3)	6	火災区域又は火災区画のファンネルには，他の火災区域又は火災区画からの煙の流入防止を目的として，煙等流入防止対策を講ずる設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護対策を講ずる設計	設計説明分類共通(1～6)	10	なお，火災防護上重要な機器等以外の安全機能を有する施設を含め再処理施設は，消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護対策を講ずる設計とする。	運用要求	○	○	○	○	○	
				17	ただし，重大事故等対処設備のうち，動的機器の故障等の機能喪失の要因となる事象（以下「内的事象」という。)を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備は，関連する工程を停止することにより重大事故に至らずその機能を必要としないため，消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護対策を講ずる設計とする。　なお，重大事故等対処設備のうち，可搬型のものに対する火災防護対策については，火災防護計画に定めて実施する。	運用要求						
		火災防護計画	設計説明分類共通(1～6)	19	火災防護上重要な機器等を火災及び爆発から防護するため，火災及び爆発の発生防止，火災の早期感知及び消火並びに火災及び爆発の影響軽減の3つの深層防護の概念に基づき，必要な運用管理を含む火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
				20	重大事故等対処施設については，火災及び爆発の発生防止並びに火災の早期感知及び消火に必要な運用管理を含む火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求						
				21	その他の再処理施設については，消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求						
				22	重大事故等対処設備のうち，可搬型のものに対する火災防護対策については，火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求						
				23	敷地及び敷地周辺で想定される自然現象並びに人為事象による火災及び爆発(以下「外部火災」という。)については，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を外部火災から防護するための運用等についての火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求						

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	放射性物質を含む有機溶媒を内包する機器で加温を行う機器の監視	有機溶媒を内包する機器で加温を行う機器 (3) ※第1回から追加説明事項なし	26	放射性物質を含む有機溶媒を内包する機器で加温を行う機器は，化学的制限値(n-ドデカンの引火点74℃)を設定し，化学的制限値を超えて加温することがないように，溶液の温度を監視して，温度高により警報を発するとともに，自動で加温を停止する設計とする。	運用要求 機能要求① 機能要求②	－	○	－	－	－	
		放射性物質を含む有機溶媒を内包する機器を収納するセルに対する対策（着火源を有する機器を設置しない）	放射性物質を含む有機溶媒を内包する機器を収納するセル (3) ※第1回から追加説明事項なし	28	これらの機器を収納するセルには，着火源を有する機器は設置しない設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
		ジルコニウム粉末及びその合金粉末を保管廃棄する設備に対する対策（ドラム又はガラス固化体に収納し，そのうちドラムについては，水中で取り扱う）	ジルコニウム粉末及びその合金粉末を保管廃棄する設備 (3) ※第1回から追加説明事項なし	50	また，ジルコニウム粉末及びその合金粉末を保管廃棄する設備は，ドラム又はガラス固化体に収納し，そのうちドラムについては，水中で取り扱うことにより，火災及び爆発のおそれがないように保管を行う設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		硝酸ヒドラジンに対する貯蔵及び取扱時の漏えい防止	硝酸ヒドラジンを貯蔵する機器 (3) ※第1回から追加説明事項なし	51	硝酸ヒドラジンは，自己反応性物質であることから，爆発の発生を防止するため，消防法に基づき，貯蔵及び取扱い時の漏えい防止を講ずる設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
		分析試薬に対する保管・取り扱いに係る対策	分析試薬 (3) ※第1回から追加説明事項なし	52	分析試薬については，少量ではあるが可燃性試薬及び引火性試薬を含む多種類の分析試薬を取り扱うため，保管及び取扱いに係る火災及び爆発の発生防止対策を講ずる設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		油等内包設備　漏えい拡大防止対策	油等内包設備 (2,3)	56	潤滑油，燃料油，有機溶媒等又は硝酸ヒドラジンを内包する設備(以下「油等内包設備」という。)は，溶接構造又はシール構造により漏えい防止対策を講ずる設計とするとともに，漏えい液受皿又は堰を設置する設計とする。そのうち，セル内に設置する有機溶媒等を内包する設備から有機溶媒等が漏えいした場合については，漏えい検知装置により漏えいを検知し，スチームジェットポンプ，ポンプ又は重力流により移送することによって，漏えいした有機溶媒等が拡大することを防止する設計とする。	設置要求 機能要求①	○	○	○	－	－	
		油等内包設備　配置上の考慮	油等内包設備 (1,2,3)	57	油等内包設備の火災又は爆発により，火災及び爆発の影響を受けるおそれのある火災防護上重要な機器等の安全機能及び重大事故等対処施設の重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう耐火壁，隔壁の設置又は離隔による配置上の考慮を行う設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		自然換気	油等内包設備を設置する区域の自然換気 (2,3)	58	油等内包設備を設置する火災区域又は火災区画は，機械換気又は自然換気を行う設計とする。	機能要求①	○	○	○	－	－	
		発火性物質又は引火性物質の貯蔵	発火性物質又は引火性物質を貯蔵する機器 (2,3)	59	発火性物質又は引火性物質を貯蔵する機器は，運転に必要な量に留めて貯蔵する設計とする。	設置要求 運用要求	－	○	○	－	－	
		可燃性ガス内包設備　漏えい防止対策	可燃性ガス内包設備 (3)	60	水素又はプロパンを内包する設備(以下「可燃性ガス内包設備」という。)は，溶接構造等により，可燃性ガスの漏えいを防止することで防爆の対策を行う設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		可燃性ガス内包設備　配置上の考慮	可燃性ガス内包設備 (1,3)	61	可燃性ガス内包設備の火災又は爆発により，火災及び爆発の影響を受けるおそれのある火災防護上重要な機器等の安全機能及び重大事故等対処施設の重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう耐火壁，隔壁の設置又は離隔による配置上の考慮を行う設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		蓄電池室の換気設備	蓄電池設備を設置する区域の換気設備 (3)	63	このうち，蓄電池を設置する火災区域は，機械換気を行うことにより，水素濃度を燃焼限界濃度以下とするよう設計する。	機能要求① 運用要求	－	○	○	－	－	
		換気に係る水素濃度設定	蓄電池設備を設置する区域の水素漏えい検知器 (3)	64	火災及び爆発の発生防止における水素ガス漏えい検出は，蓄電池の上部に水素漏えい検知器を設置し，水素の燃焼限界濃度である4vol%の4分の1以下で中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室又は緊急時対策建屋の建屋管理室に警報を発する設計とする。	設置要求 機能要求①	－	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 (関連する設計説明分類番号)	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	蓄電池室の設計	蓄電池 (3)	65	通常の使用状態において水素が蓄電池外部へ放出されるおそれのある蓄電池室には，原則として直流開閉装置やインバータを収納しない設計とする。	設置要求 運用要求	－	○	○	－	－	
		可燃性ガスの貯蔵	可燃性ガスを貯蔵する機器 (3)	68	火災区域に設置する可燃性ガスを貯蔵する機器は，運転に必要な量に留めて貯蔵する設計とする。	設置要求 運用要求	－	○	－	－	－	
		防爆対策	発火性物質又は引火性物質を内包する設備 (3)	69	火災及び爆発の発生防止における防爆及び接地対策として，火災区域又は火災区画に設置する発火性物質又は引火性物質を内包する設備は，溶接構造の採用，機械換気等により，「電気設備に関する技術基準を定める省令」第六十九条及び「工場電気設備防爆指針」で要求される爆発性雰囲気とならない設計とするとともに，発火性物質又は引火性物質を内包する設備からの万一の漏えいを考慮して，漏えいの可能性のある機器を設置する室の電気接点を有する機器は，防爆構造とする設計とし，静電気の発生のおそれのある機器は接地を施す設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		可燃性の蒸気又は可燃性の微粉を取り扱う設備を設置する火災区域には静電気が溜まるおそれがある設備を設置しない設計(接地含む)	可燃性の蒸気又は可燃性の微粉を取り扱う設備を設置する区域 (3)	70	火災及び爆発の発生防止のため，可燃性の蒸気又は可燃性の微粉を取り扱う設備を設置する火災区域には静電気が溜まるおそれがある設備を設置しない設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		有機溶剤の持ち込みに係る運用	設計説明分類共通(1～6)	71	火災及び爆発の発生防止のため，火災区域における現場作業において，可燃性の蒸気が滞留しないように建屋の送風機及び排風機による機械換気により滞留を防止する設計とする。また，火災区域における現場作業において，有機溶剤を使用する場合は必要量以上持ち込まない運用とし，可燃性の蒸気が滞留するおそれがある場合は，換気，通風又は拡散の措置を行うことを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
		換気，通風又は拡散の措置	換気設備 (3)	71	火災及び爆発の発生防止のため，火災区域における現場作業において，可燃性の蒸気が滞留しないように建屋の送風機及び排風機による機械換気により滞留を防止する設計とする。また，火災区域における現場作業において，有機溶剤を使用する場合は必要量以上持ち込まない運用とし，可燃性の蒸気が滞留するおそれがある場合は，換気，通風又は拡散の措置を行うことを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
		可燃性物質の保管管理(発火源への対策)	火花の発生を伴う設備 (3)	72	火災及び爆発の発生防止のため，発火源への対策として火花の発生を伴う設備は，水中で取り扱うことにより発生する火花が発火源となることを防止する設計又は火花の発生を伴う設備の周辺に可燃性物質を保管しないこと及び複数のカメラで機器の周囲を監視することを保安規定に定めて，管理する。	設置要求 運用要求	○	○	○	－	－	
		冷却水設備 安全冷却水系 ガラス固化体貯蔵設備	放射性廃棄物の廃棄施設 (1,2,3)	74	放射性廃棄物の廃棄施設は，火災の発生防止を考慮し，放射性物質より発生する崩壊熱を冷却水又は空気で除去する設計とする。	評価要求	－	○	○	－	－	
		廃樹脂及び廃スラッジの貯蔵	廃樹脂貯槽 (3)	75	また，放射性物質を含んだ廃樹脂及び廃スラッジは，廃樹脂貯槽に貯蔵する設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		廃棄物の保管(金属容器への封入)	雑個体 (3)	76	さらに，放射性物質を含んだフィルタ類及びその他の雑固体は，処理を行うまでの間，金属製容器に封入し，保管する設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		遮断器	遮断器 (3)	77	火災及び爆発の発生防止のため，電気系統は，機器の損壊，故障及びその他の異常を検知した場合には，遮断器により故障箇所を隔離することにより，故障の影響を局所化するとともに，他の安全機能への影響を限定できる設計とする。	機能要求①	－	○	○	－	－	
		電気室(電源供給のみに使用)	電気室 (3)	78	電気室は，電源供給のみに使用する設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		主要な構造材に対する不燃性材料の使用	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設 (1,2,3,5)	80	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のうち，機器，配管，ダクト，ケーブルトレイ，電線管及び盤の筐体並びにこれらの支持構造物の主要な構造材は，金属材料又はコンクリートを使用する設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	グローブボックス及びセルパネル (非密封で放射性物質を取扱う)	グローブボックス (3)	81	また，放射性物質を内包する機器を収納するグローブボックス等のうち，非密封で放射性物質を取り扱うグローブボックス等で，閉じ込め機能を喪失することで再処理施設の安全性を損なうおそれのあるものについては，不燃性材料又は難燃性材料を使用する設計とする。	設置要求	－	○	－	－	－	
		グローブボックス(パネルに可燃性材料を使用)	グローブボックス (3)	82	グローブボックスのパネルに可燃性材料を使用する場合は，火災によるパネルの損傷を考慮しても閉じ込め機能を損なわないよう，パネル外表面に難燃性材料を設置することで，難燃性パネルと同等以上の難燃性能を有する設計とし，その難燃性能をUL94 垂直燃焼試験及びJIS酸素指数試験における燃焼試験により確認したものを使用する設計とする。	設置要求 評価要求	－	○	－	－	－	
		パッキン類に対する金属で覆われた狭隘部への設置	設計説明分類共通(1～6)	83	ただし，配管等のパッキン類は，その機能を確保するために必要な代替材料の使用が技術上困難であるため，金属で覆われた狭隘部に設置し直接火炎に晒されることのない設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		金属に覆われたポンプ及び弁の駆動部の潤滑油並びに金属に覆われた機器内部のケーブル	設計説明分類共通(1～6)	84	また，金属に覆われたポンプ及び弁の駆動部の潤滑油並びに金属に覆われた機器内部のケーブルは，発火した場合でも他の火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設に延焼しないことから，不燃性材料又は難燃性材料ではない材料を使用する設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		保温材に対する不燃性材料の使用	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設に対する保温材 (2,3)	85	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設に対する保温材は，平成12年建設省告示第1400号に定められたもの又は建築基準法で不燃性材料として定められたものを使用する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		建屋内装材の不燃性材料の使用	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設を設置する建屋の建屋内装材 (1)	86	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設を設置する建屋の建屋内装材は，建築基準法に基づく不燃性材料若しくはこれと同等の性能を有することを試験により確認した材料又は消防法に基づく防炎物品若しくはこれと同等の性能を有することを試験により確認した材料を使用する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		建屋内装材の塗装(難燃性)	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設を設置する建屋の建屋内装材 (1)	87	ただし，塗装は当該場所における環境条件を考慮したものとする。管理区域の床及び壁は，耐汚染性，除染性，耐摩耗性等を考慮したコーティング剤を不燃性材料であるコンクリート表面に塗布すること，加熱源を除去した場合はその燃焼部が広がらないこと，建屋内に設置する火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設には不燃性材料又は難燃性材料を使用し，周辺における可燃性物質を管理することから，難燃性材料を使用する設計とする。	設置要求 運用要求	－	○	○	－	－	
		カーペット(防炎物品)	制御室等のカーペット (1)	88	また，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の対策本部室の床面は，消防法に基づく防炎物品又はこれと同等の性能を有することを試験により確認したカーペットを使用する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のケーブルに対する難燃性材料の使用	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のケーブル (2,3)	89	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設に使用するケーブルには，実証試験により延焼性(米国電気電子工学学会規格IEEE383又はIEEE1202垂直トレイ燃焼試験)及び自己消火性(UL1581垂直燃焼試験)を確認したケーブルを使用する設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設の非難燃ケーブルへの措置	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のケーブル (2,3)	90	ただし，機器等の性能上の理由から実証試験により延焼性及び自己消火性が確認できないケーブルをやむを得ず使用する場合には，金属製の筐体等に収納，延焼防止材により保護又は専用の電線管に敷設等の措置を講じた上で，難燃ケーブルを使用した場合と同等以上の難燃性能があることを実証試験により確認し，使用する設計とすることで，他の火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設において火災及び爆発が発生することを防止する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		換気設備のフィルタに対する難燃性材料の使用	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設の換気設備のフィルタ (3)	91	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のうち，換気設備のフィルタは，不燃性材料又は「JACA No.11A(空気清浄装置用ろ材燃焼性試験方法指針(公益社団法人日本空気清浄協会))」により難燃性を満足する難燃性材料を使用する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		絶縁油を内包しない変圧器及び遮断器の使用	変圧器及び遮断器 (2,3)	92	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設のうち，建屋内に設置する変圧器及び遮断器は絶縁油を内包しない乾式を使用する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 (関連する設計説明分類番号)	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	避雷設備，構内接地系（火災防護上重要な機器等）	避雷設備 (1,2,4)	95	火災防護上重要な機器等に対して火災及び爆発を発生させるおそれのある自然現象のうち，落雷による火災及び爆発の発生を防止するため，建築基準法及び消防法に基づき，避雷設備を設置する設計とする。安全上重要な施設は，建築基準法及び消防法の適用を受けないものであっても避雷設備を設置する設計とし，各構築物に設置する避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		耐震設計（火災防護上重要な機器等）	火災防護上重要な機器等 (1,2,3)	96	火災防護上重要な機器等は，耐震重要度分類に応じた地震力が作用した場合においても支持することができる地盤に設置し，自らの破壊又は倒壊による火災及び爆発の発生を防止する設計とするとともに，再処理施設の技術基準に関する規則に従い，耐震設計を行う設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		竜巻防護対策，防火帯による防護等	設計説明分類共通（1～6）	97	なお，屋外の火災防護上重要な機器等に対して火災及び爆発を発生させるおそれのある竜巻については，「3.3.2 竜巻」に基づく竜巻防護対策を行うことにより，火災及び爆発の発生防止を講ずる設計とする。また，屋外の火災防護上重要な機器等に対して火災及び爆発を発生させるおそれのある森林火災については，「3.3.3 外部火災」の「(3)外部火災に対する防護対策」，「(a) 森林火災に対する防護対策」に基づく防火帯による防護等により火災及び爆発の発生防止を講ずる設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
		避雷設備，構内接地系（重大事故等対処施設）	避雷設備 (1,2,4)	99	重大事故等対処施設に対して火災及び爆発を発生させるおそれのある自然現象のうち，落雷による火災及び爆発の発生を防止するため，建築基準法及び消防法に基づき，避雷設備を設置する設計とする。重大事故等対処施設を収納する建屋は，建築基準法及び消防法の適用を受けないものであっても，避雷設備を設置する設計とし，各構築物に設置する避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		耐震設計（重大事故等対処施設）	重大事故等対処施設 (1,2,3)	100	重大事故等対処施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力が作用した場合においても支持することができる地盤に設置し，自らの破壊又は倒壊による火災及び爆発の発生を防止する設計とするとともに，再処理施設の技術基準に関する規則に従い耐震設計を行う設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		竜巻防護対策	設計説明分類共通（1～6）	101	重大事故等対処施設は，竜巻（風（台風）を含む。）の影響により火災及び爆発が発生することがないように，竜巻防護対策を行う設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		防火帯	設計説明分類共通（1～6）	102	森林火災については，防火帯により，重大事故等対処施設の火災及び爆発の発生防止を講ずる設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		火災の感知及び消火に係る運用に係わる措置	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設を設置する火災区域又は火災区画に対する火災感知設備及び消火設備 (2,3,5)	106	火災の影響を受けるおそれのある火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設を設置する火災区域又は火災区画に対する火災の感知及び消火に係る運用の措置について，以下に示す。　火災感知器を設置しない火災区域又は火災区画は，不要な可燃性物質を持ち込まない可燃性物質管理及び人の立ち入り管理又は火災感知器によらない設備により火災発生の前後において火災等を有効に検出できる設備により監視することについて保安規定に定め，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
				107	火災発生時の煙又は放射線の影響により消火活動が困難とならない箇所については，不要な可燃性物質を持ち込まない可燃性物質管理を保安規定に定め，管理する。	運用要求						
				108	消火活動時においては，煙の影響を軽減するため，可搬式排煙機等を配備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求						

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	中央制御室の影響軽減対策	中央制御室の制御盤 (3,5)	115	(2)制御室の火災及び爆発の影響軽減対策a.制御室制御盤内の火災影響軽減対策　中央制御室に設置する火災防護上の最重要設備である制御盤及びそのケーブルについては，火災及び爆発の影響軽減のための措置を講ずる設計と同等の設計として，不燃性筐体による系統別の分離対策，離隔距離等による分離対策，高感度煙感知器の設置，常駐する運転員による消火活動等により，上記(1)と同等な設計とする。　なお，火災防護上の最重要設備には該当しないが使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室についても同等の設計とする。　制御室の制御盤は，火災及び爆発の影響軽減のための措置を講ずる設計と同等の設計として，実証試験結果に基づき，異なる系統の制御盤を系統別に個別の不燃性の筐体の盤とする又は同一盤に異なる系統の回路を収納する場合は鉄板により別々の区画を設け分離するとともに，異なる系統の配線ダクト間に分離距離を確保する設計とする。また，操作スイッチ間は分離距離を確保する設計とする。　制御室には，異なる原理の火災感知器を設置するとともに，制御盤内における火災を速やかに感知し，安全機能への影響を防止できるよう，高感度煙感知器を設置する設計とする。　制御室内の火災感知器により火災を感知した場合，運転員は，制御盤周辺に設置する消火器を用いて早期に消火を行うことを保安規定に定めて，管理する。　消火活動時には火災の発生箇所の特定が困難な場合も想定し，サーモグラフィを配備する設計とする。	設置要求 機能要求① 運用要求	－	○	○	－	－	
		サーモグラフィ	中央制御室の制御盤 (3)									
		ケーブルトレイ	安全上重要な施設のケーブル (2,3)	120	(6) 安全上重要な施設のケーブルに対する火災の影響軽減対策　安全上重要な施設の異なる系統のケーブルは，IEEE384に準じて，異なる系統のケーブルトレイ間の分離距離を水平900㎜以上又は垂直1,500㎜以上，ソリッドトレイ(ふた付き)の場合は，水平25㎜以上又は垂直25㎜以上とすることにより，互いに相違する系統間で影響を及ぼさない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		火災影響評価	多重化された安全上重要な施設 (2,3)	123	(2) 火災影響評価a. 火災区域又は火災区画に設置される不燃性材料で構成される建物・構築物，系統及び機器を除く全機器の機能喪失を想定した設計に対する評価　火災区域又は火災区画における設備等の設置状況を踏まえた可燃性物質の量等を基に，想定される再処理施設内の火災又は爆発を考慮しても，安全上重要な施設の多重化されたそれぞれの系統が同時に機能を損なわれず，再処理施設の安全性が損なわれないことを，火災影響評価にて確認する。	評価要求	－	○	○	－	－	
				124	(a) 隣接火災区域に影響を与えない火災区域に対する火災伝播評価　当該火災区域又は火災区画内に設置する全機器の動的機能喪失を想定しても，再処理施設の多重化された火災防護上の最重要設備に係る機器及びケーブルの系統分離の火災防護対策を考慮することにより，火災防護上の最重要設備の安全機能に影響を与えないことを確認する。　また，火災防護上の最重要設備以外の安全上重要な施設が機能喪失するおそれのある火災区域又は火災区画は，当該火災区域又は火災区画における最も過酷な単一の火災を想定して，火災力学ツール(以下「FDTs」という。)を用いた火災影響評価を実施し，安全上重要な施設が同時に機能を喪失しないことを確認することで，再処理施設の安全性が損なわれないことを確認する。	評価要求						
		火災影響評価	多重化された安全上重要な施設 (2,3)	125	(b) 隣接火災区域に火災の影響を与える火災区域に対する火災伝播評価　当該火災区域又は火災区画内の火災に伴う当該火災区域又は火災区画及び隣接火災区域又は火災区画の2区画内に設置する全機器の動的機能喪失を想定しても，再処理施設の多重化された火災防護上の最重要設備に係る機器及びケーブルの系統分離の火災防護対策を考慮することにより，火災防護上の最重要設備の安全機能のうち，少なくとも一つの系統の安全機能が確保されることを確認する。　また，火災防護上の最重要設備以外の安全上重要な施設が機能喪失するおそれのある隣接2区域(区画)において，当該火災区域又は火災区画における最も過酷な単一の火災を想定して，「FDTs」を用いた火災影響評価を実施し，安全上重要な施設が同時に機能を喪失しないことを確認することで，再処理施設の安全性が損なわれないことを確認する。	評価要求	－	○	○	－	－	
				126	b. 設計基準事故等に対処するための機器に単一故障を想定した設計に対する評価　火災又は爆発によって運転時の異常な過渡変化又は設計基準事故が発生する可能性があるため，それらに対処するために必要な機器の単一故障を考慮しても多重化されたそれぞれの系統が同時に機能を失うことなく，異常状態を収束できることを火災影響評価にて確認する。	評価要求						
	第2章 個別項目	耐火シール，防火戸，防火ダンパ	耐火壁 火災区域構造物 (1,5)	131	(1)　火災区域構造物及び火災区画構造物　火災区域は，第1章　共通項目の「5.1.1安全機能を有する施設」及び「5.1.2 重大事故等対処施設」に示す耐火壁により隣接する他の火災区域と分離する設計とする。　火災区画は，第1章　共通項目の「5.1.1安全機能を有する施設」及び「5.1.2 重大事故等対処施設」に示す耐火壁，離隔距離及び系統分離状況に応じて火災区域を細分化する設計とする。	設置要求 機能要求②	－	○	○	－	－	
				132	このうち，火災区域は，3時間以上の耐火能力を有する耐火壁として，3時間耐火に設計上必要な150㎜以上の壁厚を有するコンクリート壁や火災耐久試験により3時間以上の耐火能力を有する耐火壁により隣接する他の火災区域と分離する。	設置要求 機能要求②						
				133	また，重大事故等対処施設を設置する火災区域は，3時間以上の耐火能力を有する耐火壁により隣接する他の火災区域と分離する。	設置要求 機能要求②						

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第11条，第35条 火災等による損傷の防止	第2章 個別項目	点検・試験(火災感知器)	火災感知器 (5)	145	火災感知器は，自動試験機能又は遠隔試験機能により点検ができる設計とする。　自動試験機能又は遠隔試験機能を持たない火災感知器は，機能に異常がないことを確認するため，消防法施行規則に基づく煙等の火災を模擬した試験を定期的に実施することを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	○	○	○	－	－	
		予備品確保・早期復旧(火災感知器)	屋外設置する火災感知器 (5)	147	屋外の火災感知設備は，外気温が-15.7℃まで低下しても使用可能な屋外仕様とするとともに火災感知器の予備を確保し，風水害の影響を受けた場合は，早期に火災感知器の取替えを行うことにより，当該設備の機能及び性能を復旧する設計とする。	設置要求 運用要求	○	○	○	－	－	
		消火水による影響	火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設 (3,5,6)	151	消火設備の破損，誤作動又は誤操作に伴う溢水に対する影響は，溢水に対する防護設計に包絡されるため，「6.再処理施設内における溢水による損傷の防止」に基づく設計とする。	評価要求	－	○	○	－	－	
		防火水槽から緊急時対策建屋への送水	緊急時対策建屋の消火用水供給系 (5)	159	また，緊急時対策建屋の消火ポンプは電動機駆動消火ポンプを2台設置することで，多重性を有する設計とする。　なお，上記に加えて，消防車等により防火水槽から緊急時対策建屋へ送水するための手段を設けることを保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 機能要求② 運用要求	－	○	○	－	－	
		消火水の流出防止対策	低レベル廃液処理設備 (1,3,5,6)	173	(b)　管理区域からの放出消火剤の流出防止　管理区域内で放出した消火水は，管理区域外への流出を防止するため，管理区域と管理区域外の境界に堰等を設置するとともに，各室の排水系統から低レベル廃液処理設備に回収し，処理する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		消火ガスの流出防止対策	管理区域の換気設備 (1,3,5)	174	また，管理区域においてガス系消火剤による消火を行った場合においても，換気設備のフィルタ等により放射性物質を低減したのち，排気筒等から放出する設計とする。	機能要求①	－	○	○	－	－	
		移動式消火設備	移動式消火設備 (5)	183	g．その他(a)　移動式消火設備　火災時の消火活動のため，消火ホース等の資機材を備え付けている移動式消火設備として，大型化学高所放水車を配備するとともに，故障時の措置として消防ポンプ付水槽車を配備する設計とする。　また，航空機落下による化学火災(燃料火災)時の対処のため化学粉末消防車を配備する設計とする。	設置要求	○	○	○	－	－	
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第1章 共通項目	溢水防護対象設備以外の設備の安全機能の確保・維持	溢水防護対象設備以外の安全機能を有する設備 (1,2,3)	3	溢水防護対象設備以外の安全機能を有する施設は，溢水による損傷を考慮して，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理の対応を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 運用要求	○	○	○	○	○	
				4	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
		溢水評価条件の変更の都度，溢水評価を実施すること	溢水防護対象設備 (1,2,3)	5	なお，溢水評価の条件に見直しがある場合は，溢水評価への影響確認を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		溢水源の設定(想定破損)	想定破損による溢水源配管 (2,3)	8	6.3　溢水源及び溢水量の設定6.3.1　想定破損による溢水想定破損による溢水は，1系統における単一の機器の破損を想定し，溢水源となり得る機器は流体を内包する配管とし，配管の破損箇所を溢水源として設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
		配管の応力評価	応力評価により破損形状を変更する溢水源配管 (2,3)	11	ただし，配管破損の想定に当たって，詳細な応力評価を実施する場合は，発生応力と許容応力の比による応力評価の結果に基づく破損形状を想定する。高エネルギ配管については，ターミナルエンド部を除き，発生応力が許容応力の0.8倍を超える場合は「完全全周破断」，0.4倍を超え0.8倍以下であれば「貫通クラック」を想定し，0.4倍以下であれば破損は 想定しない。また，低エネルギ配管については，発生応力が許容応力の0.4倍を超える場合は「貫通クラック」を想定し，0.4倍以下であれば破損は想定しない。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
		配管の肉厚管理	応力評価により破損形状を変更する溢水源配管 (2,3)	12	応力評価の結果により破損形状の想定を行う場合は，評価結果に影響するような減肉がないことを確認するために継続的な肉厚管理を実施することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 (関連する設計説明分類番号)	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第1章 共通項目	隔離操作（溢水量の算出）	想定破損における隔離操作による溢水量の算出 (3)	13	溢水源として設定する配管の破損箇所は溢水防護対象設備への溢水の影響が最も大きくなる位置とし，溢水量は，異常の検知，事象の判断及び漏えい箇所の特定並びに現場又は中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室からの隔離(運転員の状況確認及び隔離操作を含む。)により漏えい停止するまでの時間を適切に考慮し，想定する破損箇所からの流出量と隔離後の溢水量として隔離範囲内の系統の保有水量を合算して設定する。	評価要求	○	○	○	－	－	
		手動による漏えい停止の手順	手動による漏えい停止の手順 (3)	14	なお，手動による漏えいの停止のために現場等を確認し操作することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		溢水源の設定，溢水量の算出(消火水)	消火水等の放水による溢水源 (3)	15	6.3.2　消火水等の放水による溢水消火水等の放水による溢水は，溢水防護対象設備が設置されている建屋(以下「溢水防護建屋」という。)内において，水を使用する消火設備である屋内消火栓及び水噴霧消火設備を溢水源として設定する。その他，消火設備ではないが，消火活動に供する設備として，水を噴霧する連結散水からの放水を溢水源として設定する。消火水等の放水による溢水量については，消火設備及び消火活動に供する設備からの単位時間当たりの放水量と放水時間から設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
		溢水源の設定，溢水量の算出(地震)	地震起因による溢水源 (2,3)	16	6.3.3　地震起因による溢水(1)　再処理施設内に設置された機器の破損による溢水地震起因による溢水については，耐震Ｓクラス機器は基準地震動Ｓｓによる地震力によって破損は生じないことから，流体を内包する系統のうち，基準地震動Ｓｓによる地震力に対する耐震性が確認されていない耐震Ｂ，Ｃクラスに属する系統を溢水源として設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
			地震起因による溢水量 (2,3)	18	溢水量の算出に当たっては，溢水が生じるとした機器について，溢水防護対象設備への溢水の影響が最も大きくなるように評価する。	冒頭宣言 評価要求						
			地震起因による溢水源 (2,3)	19	溢水源となる系統については全保有水量を考慮した上で，流体を内包する機器のうち，基準地震動Ｓｓによって破損が生じる可能性のある機器について破損を想定し，その影響を評価する。この場合において，溢水源となる配管は，破損形状を完全全周破断とし，溢水源となる容器は，全保有水量を溢水量として設定する。	評価要求	○	○	○	－	－	
			燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる溢水源 (3)	20	(2)　燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる溢水燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる溢水については，基準地震動Ｓｓによる地震力により生じる燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる漏えい水を溢水源として設定する。	評価要求						
			燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる溢水源 (3)	21	また，燃料貯蔵プール・ピット等のスロッシングによる溢水量については，基準地震動Ｓｓによる地震力により生じるスロッシングにより燃料貯蔵プール・ピット等の外への漏えい量から設定する。	評価要求						
		耐震Ｂ，Ｃクラス機器の耐震評価	耐震評価により溢水源除外とする機器 (2,3)	17	ただし，耐震Ｂ，Ｃクラスであっても基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性が確保されるものについては，溢水源として設定しない。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
		溢水源の設定，溢水量の算出(その他)	その他の溢水による溢水源・溢水量 (2,3)	22	6.3.4　その他の溢水その他の溢水については，地震以外の自然現象やその波及的影響に伴う溢水，溢水防護区画内にて発生が想定されるその他の漏えい事象を想定する。具体的には，地下水の流入，降水のような再処理施設への直接的な影響と，飛来物等による屋外タンク等の破損のような間接的な影響，機器ドレン，機器損傷(配管以外)，人的過誤及び誤作動を想定し，各事象において溢水源及び溢水量を設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第1章 共通項目	溢水防護区画及び溢水経路の設定	溢水防護区画 (1,3)	23	6.4　溢水防護区画及び溢水経路の設定溢水評価に当たっては，溢水防護区画を以下のとおり設定する。 (1)　溢水防護対象設備が設置されている区画(2)　中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室(3)　運転員が，溢水が発生した区画を特定するためにアクセスする通路部又は必要により隔離等の操作が必要な設備にアクセスする通路部	評価要求	○	○	○	－	－	
			溢水防護区画，溢水経路 (1,3)	24	溢水防護区画は，壁，扉，堰，床段差等又はそれらの組合せによって他の区画と分離される区画として設定する。溢水評価に当たっては，溢水の影響を受けて，溢水防護対象設備の安全機能を損なうおそれがある高さ(以下，6項では，「機能喪失高さ」という。)及び溢水防護区画を構成する壁，扉，堰，床段差等の設置状況を踏まえ，溢水防護区画内の水位が最も高くなるように，より厳しい結果を与える溢水経路を設定する。	評価要求						
			消火活動により開放する防水扉，水密扉 (3)	25	また，消火活動により区画の防水扉，水密扉及び水密ハッチを開放する場合は，開放した防水扉，水密扉及び水密ハッチからの消火水の伝播を考慮する。	評価要求						
		防水扉及び水密扉の閉止運用	防水扉，水密扉及び水密ハッチの閉止運用 (3)	26	防水扉，水密扉及び水密ハッチについては，閉止運用を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		没水影響評価の実施	溢水防護対象設備に対する没水影響評価 (2,3)	27	6.5　溢水防護建屋内で発生する溢水に関する溢水評価及び防護設計方針6.5.1　没水の影響に対する評価及び防護設計方針想定した溢水源から発生する溢水量，溢水防護区画及び溢水経路から算出した溢水水位に対し，溢水防護対象設備が没水により安全機能を損なわないことを評価する。また，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の設置による溢水防護区画外で発生した溢水の流入を防止する対策及び漏えい検知器の設置による溢水量を低減する対策により，溢水防護対象設備が没水により安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，緊急遮断弁等の溢水対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.5　溢水対策設備」に示す。	冒頭宣言 評価要求 機能要求② 設置要求	○	○	○	－	－	
		機能喪失高さの設定	溢水防護対象設備の機能喪失高さ (2,3)									
		被水影響評価の実施	溢水防護対象設備に対する被水影響評価 (2,3)	28	6.5.2　被水の影響に対する評価及び防護設計方針想定した溢水源からの直線軌道及び放物線軌道の飛散による被水，消火水等による被水並びに天井面の開口部又は貫通部からの被水に対し，影響を受ける範囲内にある溢水防護対象設備が安全機能を損なわないことを評価する。また，被水の影響を受けないよう保護構造を有する設計，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の設置による溢水防護区画外で発生した溢水の流入を防止する対策及び溢水防護板の設置による発生した溢水の溢水防護対象設備への被水を防止する対策により，溢水防護対象設備が被水により安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，溢水防護板等の溢水対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.5　溢水対策設備」に示す。	設置要求 評価要求	○	○	○	－	－	
			水を用いない消火手段の採用 (3)	29	消火水等の放水による溢水に対しては，溢水防護対象設備が設置されている溢水防護区画において固定式消火設備等の水を用いない消火手段を採用することにより，被水の影響が発生しない設計とする。	評価要求						
		保護構造	溢水防護対象設備の被水影響に対する保護構造 (2,3)	28	6.5.2　被水の影響に対する評価及び防護設計方針想定した溢水源からの直線軌道及び放物線軌道の飛散による被水，消火水等による被水並びに天井面の開口部又は貫通部からの被水に対し，影響を受ける範囲内にある溢水防護対象設備が安全機能を損なわないことを評価する。また，被水の影響を受けないよう保護構造を有する設計，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の設置による溢水防護区画外で発生した溢水の流入を防止する対策及び溢水防護板の設置による発生した溢水の溢水防護対象設備への被水を防止する対策により，溢水防護対象設備が被水により安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，溢水防護板等の溢水対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.5　溢水対策設備」に示す。	設置要求 評価要求	○	○	○	－	－	
		評価対象の設備の抽出	評価対象設備 (2,3)									
		消火水放水時に不用意な放水を行わない運用	水を用いる消火活動 (3)	30	なお，水を用いる消火活動を行う場合には，水を用いる消火活動による被水の影響を最小限に止めるため，溢水防護対象設備に対して不用意な放水を行わないことを消火活動における運用及び留意事項として保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第1章 共通項目	蒸気影響評価の実施	溢水防護対象設備に対する蒸気影響評価 (3)	31	6.5.3　蒸気影響に対する評価及び防護設計方針想定した溢水源からの漏えい蒸気の直接噴出及び拡散による影響を確認するために，空調条件や解析区画を設定して実施した解析結果を踏まえ，蒸気曝露試験又は机上評価により溢水防護対象設備の健全性を確認することで，蒸気の影響により安全機能を損なわないことを評価する。また，壁，扉等の設置による溢水防護区画外からの漏えい蒸気の流入を防止する対策，自動で漏えい蒸気を隔離する自動検知・遠隔隔離システムの設置及びターミナルエンド防護カバーの設置による漏えい蒸気量を低減する対策並びに蒸気防護板による漏えい蒸気の溢水防護対象設備への曝露を防止する対策により，溢水防護対象設備が蒸気の影響により安全機能を損なわない設計とする。自動検知・遠隔隔離システム，蒸気防護板等の溢水対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.5　溢水対策設備」に示す。	設置要求 評価要求	○	○	○	－	－	
		スロッシング評価の実施	燃料貯蔵プール・ピット等の冷却機能及びプール・ピット等への給水機能 (3)	33	算出した溢水量からスロッシング後の燃料貯蔵プール・ピット等の水位低下を考慮しても，燃料貯蔵プール・ピット等の冷却機能及び燃料貯蔵プール・ピット等への給水機能が確保されることを確認し，それらを用いることにより適切な水温及び遮蔽に必要な水位を維持できる設計とする。	評価要求	○	－	○	－	－	
		建屋外からの溢水評価の実施	屋外で発生した溢水による建屋内の溢水防護対象設備に対する影響評価 (1,3)	34	6.6　屋外で発生する溢水に関する溢水評価及び防護設計方針6.6.1　溢水防護建屋に対する溢水評価及び防護設計方針 屋外で発生を想定する溢水が，溢水防護区画に流入しないことを評価する。　また，屋外で発生を想定する溢水に対しては，屋外で発生を想定する溢水による影響を評価する上で期待する範囲を境界とした溢水防護建屋内への流入を壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等により防止する設計とすることにより，建屋内の溢水防護対象設備が安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の溢水対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.5　溢水対策設備」に示す。	設置要求 評価要求	○	○	○	－	－	
			屋外の溢水防護対象設備に対する溢水評価 (2)	35	6.6.2　屋外の溢水防護対象設備に対する溢水評価及び防護設計方針屋外で発生を想定する溢水により，屋外の溢水防護対象設備が安全機能を損なわないことを評価する。また，屋外の溢水防護対象設備のうち，溢水の影響を受けるおそれのある部位に対して，溢水水位を上回る機能喪失高さを確保すること，保護構造を有すること及び机上評価にて健全性を確認することにより，屋外の溢水防護対象設備が没水，被水及び蒸気の影響を受けて，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求 評価要求						
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第2章 個別項目	床ドレン逆止弁及び壁(貫通部止水処置を含む。)	壁(貫通部止水処置を含む。)及び床ドレン逆止弁の設計 (6)	38	(1)　壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，水密扉，水密ハッチ，堰及び床ドレン逆止弁は，壁，扉，堰，床段差等の設置状況を踏まえて流入防止対策を図ることにより，溢水防護区画外の溢水に対して，流入を防止する設計とする。また，溢水防護対象設備周囲に設置する堰は，溢水防護対象設備が没水しないよう設置する設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，水密扉，水密ハッチ，堰及び床ドレン逆止弁並びに溢水防護対象設備周囲に設置する堰は，発生した溢水による水位や水圧に対して流入防止機能が維持できる設計とするとともに，基準地震動Ｓｓによる地震力等の溢水の要因となる事象に伴い生じる荷重や環境に対して必要な当該機能が損なわれない設計とする。また，放射性物質を含む溢水が管理区域外に伝播することを防止するために設置する壁(貫通部止水処置を含む。)及び堰は，発生した溢水による水位や水圧に対して流出防止機能が維持できる設計とするとともに，基準地震動Ｓｓによる地震力等の溢水の要因となる事象に伴い生じる荷重や環境に対して必要な当該機能が損なわれない設計とする。	設置要求 機能要求②	－	○	○	－	－	
		溢水防護板	溢水防護板の設計 (6)	40	(3)　溢水防護板は，発生した溢水の溢水防護対象設備への被水を防止する設計とし，溢水防護対象設備が被水により安全機能を損なわないよう設置する設計とする。溢水防護対象設備を覆う溢水防護板は，主要部材に不燃性材料又は難燃性材料を用いて製作し，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性を有する設計及び実機を想定した被水条件を考慮しても当該機能を損なわないことを被水試験等により確認する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		自動検知・遠隔隔離システム，ターミナルエンド防護カバー	自動検知・遠隔隔離システム，ターミナルエンド防護カバーの設計 (6)	41	(4)　自動検知・遠隔隔離システム(温度検出器，蒸気遮断弁)は，蒸気影響を緩和するため，蒸気の漏えいを検知し，自動で漏えい蒸気を隔離する設計とする。溢水源となる一般蒸気系等に設置する蒸気遮断弁は，隔離信号発信後10秒以内に自動隔離する設計とする。また，自動検知・遠隔隔離システムだけでは溢水防護対象設備の健全性が確保されない場合には，破損想定箇所にターミナルエンド防護カバーを設置することで蒸気影響を軽減する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		蒸気防護板	蒸気防護板の設計 (6)	42	(5)　蒸気防護板は，溢水防護対象設備が蒸気の影響により安全機能を損なわないよう，溢水防護対象設備に対して設置する設計とする。蒸気防護板は，実機を想定した蒸気条件を考慮した耐蒸気性能を有する設計とする。蒸気防護板は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性を有する設計並びに蒸気配管の破損により生じる環境温度及び圧力に対して当該機能が損なわれない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第12条 再処理施設内における溢水による損傷の防止	第2章 個別項目	漏えい検知器	漏えい検知器の設計 (6)	43	(6)　漏えい検知器及び液位計は，溢水の発生を検知し，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室からの手動遠隔操作又は現場操作により漏えい箇所を早期に隔離できる設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		液位計	液位計の設計 (6)									
		溢水対策設備の保守点検，補修	溢水対策設備の保守点検，補修 (6)	45	溢水対策設備については，保守点検等の運用を適切に実施することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
第13条 再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止	第1章 共通項目	化学薬品防護対象設備以外の設備の安全機能の確保・維持	化学薬品防護対象設備以外の安全機能を有する設備 (1,2,3)	3	化学薬品防護対象設備以外の安全機能を有する施設は，化学薬品の漏えいによる損傷を考慮して，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理の対応を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
		化学薬品の漏えい評価条件の変更の都度，化学薬品の漏えい評価を実施すること	化学薬品防護対象設備 (1,2,3)	6	なお，化学薬品の漏えい評価の条件に見直しがある場合は，化学薬品の漏えい評価への影響確認を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		化学薬品の漏えいに備えた運転員の安全確保に係る対応	化学薬品の漏えいに備えた運転員の安全確保 (3)	8	化学薬品の取扱いの基本方針として，化学薬品を内包する設備及び化学薬品を内包又は化学薬品が通過する継ぎ手部に対する適切な材料選定，当該継ぎ手部への飛散防止措置並びに漏えいが生じるおそれのある区画，伝播経路及びそれらに設置する機器に対する腐食性ガスの発生等の副次的な影響を低減する設計により，再処理施設及び従事者の安全性を確保する。また，化学薬品の漏えい及び化学薬品の漏えいに伴い発生する有毒ガスに備えた運転員，敷地内の作業員等の安全確保に係る対応として，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の作業員の対応及び必要な資機材を配備することを保安規定に定めて，管理する。さらに，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策所における有毒ガスによる影響を防止するための再処理施設内の化学薬品の安全管理に係る対応として，以下を保安規定に定めて，管理する。・化学薬品から発生する有毒ガスの影響を考慮し，敷地内で保有する化学薬品の種類，量，濃度等に制限を設けること・敷地内への化学薬品の受入れに当たっては，敷地内の運搬ルート及び運搬先を含めた運搬計画を定めること・敷地内への化学薬品の受入れ時は，敷地内で複数の輸送容器による運搬を同時に行わないこと・敷地内への化学薬品の受入れ時に立会人を設け，漏えい又は異臭等の異常を確認した場合には通信連絡設備により当該事象の発生を必要な箇所に通報連絡すること及び敷地外の化学薬品の漏えいに対し，公的機関から情報を入手した者等が通信連絡設備により当該事象の発生を必要な箇所に通報連絡すること	冒頭宣言 運用要求	○	○	○	－	－	
		設計上考慮すべき化学薬品の設定	設計上考慮すべき化学薬品 (2,3)	11	7.3.2　検討対象とする化学薬品と構成部材の組合せを踏まえた設計上考慮すべき化学薬品の設定検討対象とする化学薬品と構成部材の組合せごとの腐食試験(浸漬及び曝露試験を含む。)又は文献調査の結果から，化学薬品防護対象設備の安全機能に短時間で影響を及ぼすおそれのある化学薬品を設計上考慮すべき化学薬品として設定する。なお，ここでいう短時間とは，事故等の対処期間として見込んでおり，漏えいした化学薬品の回収等の実施期間として見込むことのできる7日間とする。	評価要求	○	○	○	－	－	
		化学薬品の漏えい源の設定(想定破損)	想定破損による化学薬品の漏えい源配管 (2,3)	13	7.5　化学薬品の漏えい源及び化学薬品の漏えい量の設定7.5.1　想定破損による化学薬品の漏えい想定破損による化学薬品の漏えいは，1系統における単一の機器の破損を想定し，化学薬品の漏えい源となり得る機器は設計上考慮すべき化学薬品を内包する配管とし，配管の破損箇所を化学薬品の漏えい源として設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
		配管の応力評価	応力評価により破損形状を変更する化学薬品の漏えい源配管 (2,3)	16	ただし，配管破損の想定に当たって，詳細な応力評価を実施する場合は，発生応力と許容応力の比による応力評価の結果に基づく破損形状を想定する。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
			応力評価により破損形状を変更する化学薬品の漏えい源配管 (2,3)	17	高エネルギ配管については，ターミナルエンド部を除き，発生応力が許容応力の0.8倍を超える場合は「完全全周破断」，0.4倍を超え0.8倍以下であれば「貫通クラック」を想定し，0.4倍以下であれば破損は想定しない。また，低エネルギ配管については，発生応力が許容応力の0.4倍を超える場合は「貫通クラック」を想定し，0.4倍以下であれば破損は想定しない。	定義 評価要求						

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第13条 再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止	第1章 共通項目	配管の肉厚管理	応力評価により破損形状を変更する化学薬品の漏えい源配管 (2,3)	18	応力評価の結果により破損形状の想定を行う場合は，評価結果に影響するような減肉がないことを確認するために継続的な肉厚管理を実施することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		隔離操作(化学薬品の漏えい量の算出)	想定破損における隔離操作による化学薬品の漏えい量の算出 (3)	19	化学薬品の漏えい源として設定する配管の破損箇所は化学薬品防護対象設備への化学薬品の漏えいの影響が最も大きくなる位置とし，化学薬品の漏えい量は，異常の検知，事象の判断及び漏えい箇所の特定並びに現場又は中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室からの隔離(運転員の状況確認及び隔離操作を含む。)により漏えい停止するまでの時間を適切に考慮し，想定する破損箇所からの流出量と隔離後の漏えい量として隔離範囲内の系統の保有量を合算して設定する。	評価要求	○	○	○	－	－	
		手動による漏えい停止の手順	手動による漏えい停止の手順 (3)	20	なお，手動による漏えいの停止のために現場等を確認し操作することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
		化学薬品の漏えい源の設定，漏えい量の算出(地震)	地震起因による化学薬品の漏えい源 (2,3)	22	7.5.3　地震起因による化学薬品の漏えい地震起因による化学薬品の漏えいについては，耐震Ｓクラス機器は基準地震動Ｓｓによる地震力によって破損は生じないことから，設計上考慮すべき化学薬品を内包する系統のうち，基準地震動Ｓｓによる地震力に対する耐震性が確認されていない耐震Ｂ，Ｃクラスに属する系統を化学薬品の漏えい源として設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
			地震起因による化学薬品の漏えい源 (2,3)	24	化学薬品の漏えい量の算出に当たっては，化学薬品の漏えいが生じるとした機器について，化学薬品防護対象設備への漏えいの影響が最も大きくなるように評価する。	冒頭宣言 評価要求						
			地震起因による化学薬品の漏えい源 (2,3)	25	化学薬品の漏えい源となる系統については全保有量を考慮した上で，設計上考慮すべき化学薬品を内包する機器のうち，基準地震動Ｓｓによって破損が生じる可能性のある機器について破損を想定し，その影響を評価する。この場合において，化学薬品の漏えい源となる配管は，破損形状を完全全周破断とし，化学薬品の漏えい源となる容器は，全保有量を漏えい量として設定する。	評価要求						
		Ｂ，Ｃクラス機器の耐震評価	耐震評価により化学薬品の漏えい源除外とする機器 (2,3)	23	ただし，耐震Ｂ，Ｃクラスであっても基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性が確保されるものについては，化学薬品の漏えい源として設定しない。	定義 評価要求	○	○	○	－	－	
		化学薬品の漏えい源の設定，漏えい量の算出(その他)	その他の化学薬品の漏えいによる漏えい源・漏えい量 (2,3)	26	7.5.4　その他の化学薬品の漏えいその他の化学薬品の漏えいについては，地震以外の自然現象やその波及的影響に伴う化学薬品の漏えい，化学薬品防護対象設備を設置する区画(以下「化学薬品防護区画」という。)内にて発生が想定されるその他の漏えい事象を想定する。具体的には，飛来物等による屋外タンクの破損，化学薬品の運搬及び補給のために一時的に再処理事業所に立ち入るタンクローリ等の破損のような間接的な影響，機器ドレン，機器損傷(配管以外)，人的過誤及び誤作動による漏えいを想定し，各事象において漏えい源及び漏えい量を設定する。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
		化学薬品防護区画及び化学薬品の漏えい経路の設定	化学薬品防護区画 (1,3)	27	7.6　化学薬品防護区画及び化学薬品の漏えい経路の設定化学薬品の漏えい評価に当たっては，化学薬品防護区画を以下のとおり設定する。(1) 化学薬品防護対象設備が設置されている区画(2) 中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室(3) 運転員が，化学薬品の漏えいが発生した区画を特定するためにアクセスする通路部又は必要により隔離等の操作が必要な設備にアクセスする通路部	評価要求	○	○	○	－	－	
			化学薬品防護区画，化学薬品の漏えい経路 (1,3)	28	化学薬品防護区画は，壁，扉，堰，床段差等又はそれらの組合せによって他の区画と分離される区画として設定する。化学薬品の漏えい評価に当たっては，化学薬品の漏えいの影響を受けて，化学薬品防護対象設備の安全機能を損なうおそれがある高さ(以下，7.項では「機能喪失高さ」という。)及び化学薬品防護区画を構成する壁，扉，堰，床段差等の設置状況を踏まえ，化学薬品防護区画内の液位が最も高くなるように，より厳しい結果を与える化学薬品の漏えい経路を設定する。	評価要求						
		防水扉及び水密扉の閉止運用	防水扉，水密扉の閉止運用 (3)	29	防水扉及び水密扉については，扉の閉止運用を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 (関連する設計説明分類番号)	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第13条 再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止	第1章 共通項目	建屋内及び洞道の評価方針	化学薬品防護対象設備 (1,2,3)	30	7.7　化学薬品防護建屋内で発生する化学薬品の漏えいに関する化学薬品の漏えい評価及び防護設計方針化学薬品防護対象設備が設置されている建屋(以下「化学薬品防護建屋」という。)内及び洞道内で発生する化学薬品の漏えいに対して，没液，被液及び腐食性ガスの影響評価を行い，必要に応じて防護対策を講じることにより，化学薬品防護対象設備が安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 評価要求	○	○	○	－	－	
		没液影響評価の実施	化学薬品防護対象設備に対する没液影響評価 (2,3)	31	7.7.1　没液の影響に対する評価及び防護設計方針 想定した化学薬品の漏えい源から発生する漏えい量，化学薬品防護区画及び化学薬品の漏えい経路から算出した化学薬品の漏えい液位に対し，化学薬品防護対象設備が没液により安全機能を損なわないことを評価する。また，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の設置による化学薬品防護区画外で漏えいした化学薬品の流入を防止する対策及び機器収納ボックス等の設置による漏えい量を低減する対策により，化学薬品防護対象設備が没液により安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，緊急遮断弁等の化学薬品対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.6　化学薬品対策設備」に示す。	冒頭宣言 評価要求 機能要求② 設置要求	○	○	○	－	－	
		機能喪失高さの設定	化学薬品防護対象設備の機能喪失高さ (2,3)									
		被液影響評価の実施	化学薬品防護対象設備に対する被液影響評価 (2,3)	32	7.7.2　被液の影響に対する評価及び防護設計方針想定した化学薬品の漏えい源からの直線軌道及び放物線軌道の飛散による被液並びに天井面の開口部又は貫通部からの被液に対し，影響を受ける範囲内にある化学薬品防護対象設備が安全機能を損なわないことを評価する。また，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の設置による化学薬品防護区画外で漏えいした化学薬品の流入を防止する対策，機器収納ボックス及び二重管の設置による化学薬品の漏えいを防止する対策並びに薬品防護板の設置等による漏えいした化学薬品の化学薬品防護対象設備への被液を防止する対策により，化学薬品防護対象設備が被液により安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，薬品防護板等の化学薬品対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.6　化学薬品対策設備」に示す。	評価要求 設置要求	○	○	○	－	－	
		評価対象設備の抽出	評価対象設備 (2,3)									
		保護構造	化学薬品防護対象設備の被液影響に対する保護構造 (2,3)									
		腐食性ガス影響評価の実施	化学薬品防護対象設備に対する腐食性ガス影響評価 (3)	33	7.7.3　腐食性ガスの影響に対する評価及び防護設計方針想定した化学薬品の漏えい源からの腐食性ガスの拡散による影響を確認するために，漏えいが発生した区画から，天井面の開口部，壁の貫通部等を介して他区画へ伝播する条件とし，化学薬品防護対象設備のうち電子部品を有する設備が腐食性ガスの拡散経路以外に設置され，腐食性ガスの影響により安全機能を損なわないことを評価する。また，機器収納ボックス及び二重管の設置等による化学薬品の漏えいを防止する対策並びに化学薬品防護対象設備の設置区画への腐食性ガスの移行を防止する対策により，化学薬品防護対象設備が腐食性ガスの影響により安全機能を損なわない設計とする。機器収納ボックス，二重管の化学薬品対策設備の設計方針については，第2章個別項目の「7.3.6　化学薬品対策設備」に示す。	評価要求	○	○	○	－	－	
		建屋外の化学薬品の漏えい評価の実施	屋外で発生した化学薬品の漏えいによる建屋内の化学薬品防護対象設備に対する影響評価 (1,3)	34	7.8　屋外で発生する化学薬品の漏えいに関する化学薬品の漏えい評価及び防護設計方針7.8.1　化学薬品防護建屋に対する化学薬品の漏えい評価及び防護設計方針屋外で漏えいした化学薬品が，化学薬品防護区画に流入しないことを評価する。また，屋外で発生を想定する化学薬品の漏えいに対しては，壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等により化学薬品防護区画を有する化学薬品防護建屋内への流入を防止する設計とすることにより，建屋内の化学薬品防護対象設備が安全機能を損なわない設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉等の化学薬品対策設備の設計方針については，第2章　個別項目の「7.3.6 化学薬品対策設備」に示す。	設置要求 評価要求	○	○	○	－	－	
			屋外の化学薬品防護対象設備に対する化学薬品の漏えい評価 (2)	35	7.8.2　屋外の化学薬品防護対象設備に対する化学薬品の漏えい評価及び防護設計方針屋外で発生を想定する化学薬品の漏えいに対し，屋外の化学薬品防護対象設備が化学薬品の漏えい影響により安全機能を損なわないことを評価する。また，屋外で発生を想定する化学薬品の漏えいに対しては，想定する漏えい源からの距離を確保する設計とすることにより，屋外の化学薬品防護対象設備が没液，被液及び腐食性ガスの影響により安全機能を損なわない設計とする。	設置要求 評価要求						

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
							第１回	第２回				
							②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第13条 再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止	第2章 個別項目	防水扉，水密扉，床ドレン逆止弁及び壁(貫通部止水処置を含む。)	壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，水密扉及び床ドレン逆止弁の設計 (6)	38	(1) 壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，水密扉，堰及び床ドレン逆止弁は，壁，扉，堰，床段差等の設置状況を踏まえて流入防止対策を図ることにより化学薬品防護区画外の化学薬品の漏えいに対して，流入を防止する設計とする。また，化学薬品防護対象設備周囲に設置する堰は，化学薬品防護対象設備が没液しないよう設置する設計とする。壁(貫通部止水処置を含む。)，防水扉，水密扉，堰及び床ドレン逆止弁並びに化学薬品防護対象設備周囲に設置する堰は，発生した化学薬品の漏えいによる液位，水圧及び腐食又は劣化に起因する化学的損傷の影響に対して流入防止機能が維持できる設計とするとともに，基準地震動Ｓｓによる地震力等の化学薬品の漏えいの要因となる事象に伴い生じる荷重や環境に対して必要な当該機能が損なわれない設計とする。	設置要求 機能要求②	－	○	○	－	－	
		遮断弁	緊急遮断弁の設計 (6)	39	(2) 化学薬品防護建屋内又は建屋間(建屋外の洞道含む。)に設置する緊急遮断弁は，制御建屋に設置する地震計からの信号で作動することにより，他建屋から流入する系統を隔離できる設計とし，化学薬品防護区画で発生する化学薬品の漏えい量を低減する設計とする。地震計及び緊急遮断弁は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性を有する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		薬品防護板	薬品防護板の設計 (6)	40	(3) 薬品防護板は，漏えいした化学薬品の化学薬品防護対象設備への被液を防止する設計とし，化学薬品防護対象設備が被液により安全機能を損なわないよう設置する設計とする。化学薬品防護対象設備を覆う薬品防護板は，主要部材に不燃性材料又は難燃性材料を用いて製作し，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して耐震性を有する設計とするとともに，機器の破損により漏えいした化学薬品の腐食又は劣化に起因する化学的損傷の影響に対して当該機能が損なわれない設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		機器収納ボックス，二重管	機器収納ボックス，二重管の設計 (6)	41	(4) 機器収納ボックス及び二重管は，破損を想定する配管に設置することにより，化学薬品が区画内に漏えいすることを防止し，化学薬品の漏えい量を低減する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		漏えい検知器	漏えい検知器及び液位計の設計 (6)	42	(5) 漏えい検知器及び液位計は，化学薬品の漏えいの発生を検知し，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室からの手動遠隔操作又は現場操作により隔離を行うことで発生する化学薬品の漏えい量を低減する設計とする。	設置要求	－	○	○	－	－	
		化学薬品対策設備の保守点検，補修	化学薬品対策設備の保守点検，補修 (6)	43	化学薬品対策設備については，化学薬品の影響を受けたとしてもその影響を軽減する機能が損なわれない設計にするとともに，保守点検等の運用を適切に実施することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	－	－	
第14条 安全避難通路等		安全避難通路	屋内_機器・配管(3)	1	再処理施設には，その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路及び照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置し，安全に避難できる設計とする。	設置要求 機能要求①	－	○	○	○	－	
		可搬型照明	屋内_機器・配管(3)	4	運転保安灯は非常用母線，直流非常灯は非常用蓄電池に接続し，非常用ディーゼル発電機からも給電できる設計とするとともに，蓄電池内蔵型照明は非常用母線に接続し，内蔵蓄電池を備える設計とする。 中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，全交流動力電源喪失時から重大事故等に対処するために必要な電力の供給が重大事故等対処設備から開始される前までの間，点灯可能な設計とする。	機能要求①	－	○	○	－	－	
				5	現場作業の緊急性との関連において，仮設照明の準備に時間的猶予がある場合には，可搬型照明を活用する。また，可搬型照明を配備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
				6	なお，これらの設計においては，設計基準において想定する事故に対して再処理施設の安全性が損なわれない（安全機能を有する施設が安全機能を損なわない。）ために必要な重大事故等対処施設への措置を含める。	設置要求 機能要求①	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第15条，第16条 安全上重要な施設，安全機能を有する施設	安全機能を有する施設の環境圧力等に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6)	12	a.　環境圧力，環境温度及び湿度による影響，放射線による影響，屋外の天候による影響（凍結及び降水）並びに荷重安全機能を有する施設は，運転時，停止時，運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時における環境圧力，環境温度及び湿度による影響，放射線による影響，屋外の天候による影響（凍結及び降水）並びに荷重を考慮しても，安全機能を発揮できる設計とする。	機能要求①	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の電磁的障害に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6)	13	b. 電磁波による影響電磁的障害に対しては，安全機能を有する施設は，運転時，停止時，運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故が発生した場合においても，電磁波によりその安全機能が損なわれない設計とする。	機能要求①	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の周辺機器等からの悪影響に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6)	14	c. 周辺機器等からの悪影響安全機能を有する施設は，地震，火災，溢水，化学薬品の漏えい及びその他の自然現象並びに人為事象による他設備からの悪影響により，安全機能が損なわれないよう措置を講じた設計とする。	機能要求①	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の操作場所の環境条件に対する考慮	操作が行われる安全機能を有する施設(2,3,5)	15	(3) 操作性の考慮安全機能を有する施設の設置場所は，運転時，停止時，運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時においても従事者による操作及び復旧作業に支障がないように，遮蔽の設置や線源からの離隔により放射線量が高くなるおそれの少ない場所を選定した上で，設置場所から操作可能，放射線の影響を受けない異なる区画若しくは離れた場所から遠隔で操作可能，又は過度な放射線被ばくを受けないよう遮蔽機能を確保した中央制御室若しくは使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室から操作可能な設計とする。また，従事者が必要な操作及び措置を行えるように換気設備を設ける設計とする。	設置要求	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設に対する誤操作防止	操作が行われる安全機能を有する施設(2,3,5)	16	安全機能を有する施設は，運転員による誤操作を防止するため，機器，配管，弁及び盤に対して系統等による色分けや銘板取り付け等による識別管理等を行い，人間工学上の諸因子，操作性及び保守点検を考慮した盤の配置を行うとともに，計器表示，警報表示により再処理施設の状態が正確かつ迅速に把握できる設計とする。	運用要求	○	○	○	○	○	
	安全上重要な施設に対する誤操作防止	安全上重要な施設 (2,3)	18	安全上重要な施設は，運転時の異常な過渡変化又は設計基準事故が発生した状況下（混乱した状態等）であっても，容易に操作ができるよう，中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の制御盤や現場の機器，配管，弁及び盤に対して，誤操作を防止するための措置を講じ，また，簡単な手順によって必要な操作が行える等の運転員に与える負荷を少なくすることができる設計とする。	機能要求① 運用要求	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の維持管理	設計説明分類共通 (1～6) ※第1回から追加説明事項なし	21	(1)～(4)に基づき設計する安全機能を有する施設の維持管理に当たっては，保安規定に基づき，施設管理計画における保全プログラムを策定し，設備の維持管理を行う。なお，安全機能を有する施設を構成する部品のうち，一般消耗品又は設計上交換を想定している部品(安全に係わる設計仕様に変更のないもので，特別な工事を要さないものに限る。)及び通信連絡設備，安全避難通路(照明設備)等の「原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則」で定める一般産業用工業品については，適切な時期に交換を行うことで設備の維持管理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	安全機能を有する施設の試験，検査性等に対する考慮	設計説明分類共通 (1～6)	23	9.1.3　検査・試験等 安全機能を有する施設は，その健全性及び能力を確認するため，その安全機能の重要度に応じ，再処理施設の運転中又は停止中に検査又は試験ができる設計とするとともに，安全機能を健全に維持するための適切な保守及び修理ができる設計とし，そのために必要な配置，空間及びアクセス性を備えた設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	○	○	○	○	
	安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設の内部発生飛散物に対する運用上の措置	安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設(1～6) ※第1回から追加説明事項なし	28	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障がない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	○	○	○	○	
	重量物の落下による飛散物，回転機器の損壊による飛散物を考慮した発生防止設計	内部発生飛散物 (2,3)	29	内部発生飛散物の発生要因として，重量物の落下による飛散物，回転機器の損壊による飛散物を考慮し，発生要因に対してつりワイヤ等を二重化，逸走を防止するための機構の設置，誘導電動機又は調速器を設けることにより過回転とならない設計とする等により飛散物の発生を防止できる設計とする。なお，上記に示す内部発生飛散物の発生を防止する設計としていることから，内部発生飛散物による二次的影響はない。	設置要求	○	○	○	○	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第20条 計測制御系統施設 第47条 計装設備	主要パラメータ 補助パラメータ	必要なパラメータを主要パラメータとする。また，補助的に監視するパラメータを補助パラメータとし，運用とする設計説明分類(3)	48	抽出パラメータのうち，重大事故等の発生防止対策及び拡大防止対策等を成功させるために監視することが必要なパラメータを主要パラメータとする。また，抽出パラメータのうち，電源設備の受電状態，重大事故等対処設備の運転状態又は再処理施設の状態を補助的に監視するパラメータを補助パラメータとし，運用については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
	計測に当たっての優先順位	重要代替監視パラメータが複数ある場合は，重要監視パラメータとの相関性の高さ，検出器の種類及び使用環境条件を踏まえた確からしさを考慮し，計測に当たっての優先順位を定めて，運用する設計説明分類(3)	51	重要代替監視パラメータが複数ある場合は，重要監視パラメータとの相関性の高さ，検出器の種類及び使用環境条件を踏まえた確からしさを考慮し，計測に当たっての優先順位を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
	代替設備，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	74	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御設備の常設重要計器及び常設重要代替計器は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応，関連する工程を停止すること等を行うことにより，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			90	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御設備の常設重要計器及び常設重要代替計器は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応，関連する工程を停止すること等を行うことにより，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
第21条 放射線管理施設 第49条 監視測定設備	放射線管理に必要な情報の表示	中央制御室及び緊急時対策所以外の必要とする場所に測定値を表示する運用とする設計説明分類(3)	4	また，放射線管理に必要な情報として管理区域における空間線量，空気中の放射性物質の濃度及び床面等の放射性物質の表面密度を，中央制御室及びその他該当情報を伝達する必要がある場所に表示できる設備（安全機能を有する施設に属するものに限る。）を設ける設計とするとともに，表示に係る運用を保安規定に定めて管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
	代替設備，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	38	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ，排気サンプリング設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒），北換気筒（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）及び使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備の主配管（建屋換気系）は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
			46	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒ガスモニタ，排気サンプリング設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒），北換気筒（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒）及び使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備の主配管（建屋換気系）は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
			73	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる環境モニタリング設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
			80	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる環境モニタリング設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第21条 放射線管理施設 第49条 監視測定設備	代替設備，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	99	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備の主配管（建屋換気系）の一部は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
			115	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる代替排気モニタリング設備の使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備の主配管（建屋換気系）の一部は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
			161	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる試料分析関係設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
			169	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる試料分析関係設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
			203	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる環境管理設備は，自然現象，人為事象，溢水及び火災により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
			212	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる環境管理設備は，自然現象，人為事象，溢水及び火災により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
	地震時の移動を考慮して，地震後の機能を維持する設備は，余長を有する固縛で拘束	余長を有する固縛で拘束する設備に係る設計説明分類 (2)	207	屋外に保管する放射能観測車は，竜巻により飛来物とならないよう必要に応じて固縛等の措置をとることで他の設備に悪影響を及ぼさない設計とする。	運用要求	－	－	○	－	－	
			213	屋外に保管する放射能観測車は，風（台風）及び竜巻に対して，風（台風）及び竜巻による風荷重を考慮し，当該設備の転倒防止，固縛等の措置を講じて保管する設計とする。	運用要求	－	－	○	－	－	
第22条 安全保護回路	ハードウェアを直接接続させない措置	盤の施錠によりハードウェアを直接接続させない措置を実施することを保安規定に定めて，管理することで，不正アクセスを防止する設計説明分類(3)	8	安全保護回路が収納された盤の施錠によりハードウェアを直接接続させない措置を実施することを保安規定に定めて，管理することで，不正アクセスを防止する。	運用要求	－	○	－	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第23条 制御室等 第48条　制御室	有毒ガスの対応	制御建屋、中央制御室換気設備、使用済燃料受入れ・貯蔵建屋、使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備、防護具 (1,3(資機材含む))	27	また，換気設備の隔離，防護具の着用等の対策により，有毒ガスから制御室の運転員を防護できる設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		通信連絡設備 (3)	28	なお，連絡を受けた中央制御室の運転員（統括当直長）は，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員並びに緊急時対策所の設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員（非常時対策組織本部の本部長）に対して有毒ガスの発生を連絡することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		通信連絡設備 (3)	41	なお，連絡を受けた中央制御室の実施組織要員（実施責任者）は，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の実施組織要員及び緊急時対策所の重大事故等の対処に必要な指示を行う要員（非常時対策組織本部の本部長）に対して有毒ガスの発生を連絡することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
	出入管理区画	出入管理区画 (3(資機材を含む作業区画))	44	重大事故等が発生し，中央制御室の外側が放射性物質により汚染したような状況下において，実施組織要員が中央制御室の外側から中央制御室に放射性物質による汚染を持ち込むことを防止するため，出入管理建屋から中央制御室に連絡する通路上又は制御建屋の外から中央制御室に連絡する通路上に作業服の着替え，防護具の着装及び脱装，身体汚染検査並びに除染作業ができる区画(以下「出入管理区画」という。)を設ける設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		出入管理区画 (3(資機材を含む作業区画))	45	重大事故等が発生し，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の外側が放射性物質により汚染したような状況下において，実施組織要員が使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の外側から使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に放射性物質による汚染を持ち込むことを防止するため，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の外から使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に連絡する通路上に出入管理区画を設ける設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
		出入管理区画に必要な照明 (3(資機材))	46	全交流動力電源喪失時においても,出入管理区画は必要な照明を制御室照明設備を用いて確保する設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
	代替品，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	70	4.3.1.1.2 多様性，位置的分散 内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる中央制御室の計測制御装置の監視制御盤は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により必要な機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障がない期間で修理の対応を行う事，関連する工程を停止すること等については保安規定に定めて管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
	代替品，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	111	4.3.1.1.2 多様性，位置的分散 内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の制御室の計測制御装置の監視制御盤は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により必要な機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能の確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障がない期間で修理の対応を行う事，関連する工程を停止すること等については保安規定に定めて管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
	燃料の補給	燃料の補給に係る設計説明分類 (2,3)	160	また，可搬型発電機の運転に必要な燃料を補給するための設備として，補機駆動用燃料補給設備の軽油貯槽，軽油用タンクローリ及び燃料補給用可搬型ホースを使用する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			197	また，可搬型発電機の運転に必要な燃料を補給するための設備として，補機駆動用燃料補給設備の軽油貯槽，軽油用タンクローリ及び燃料補給用可搬型ホースを使用する。	運用要求	－	－	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第23条 制御室等 第48条　制御室	工程停止等の手順	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備 (3)	188	また，必要に応じて関連する工程を停止する等の手順を整備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
	可搬型照明	可搬型照明(ハンドライト、ヘッドライト) (3(資機材))	220	なお，可搬型代替照明の設置までの間，実施組織要員が操作，作業及び監視を適切に実施できるよう，可搬型照明を配備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			234	なお，可搬型代替照明の設置までの間，実施組織要員が操作，作業及び監視を適切に実施できるよう，可搬型照明を配備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	－	－	
第27条 遮蔽	遮蔽計算に係る考慮事項	遮蔽設備 (3)	9	e.　遮蔽設計に当たっては，遮蔽計算に用いる線源，遮蔽材の形状及び材質，計算誤差等を考慮し，十分な安全余裕を見込む。また，遮蔽計算においては，許認可において使用実績があり，信頼性のある計算コードを使用する。	評価要求	－	○	○	－	－	
第29条 保安電源設備 第46条 電源設備	代替品，修理，工程停止等による機能維持	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(2)	40	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(2)	46	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(2)	55	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(2)	61	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内高圧系統の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	72	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内高圧系統の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	○	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第29条 保安電源設備 第46条 電源設備	代替品，修理，工程停止等による機能維持	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内高圧系統の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	76	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内高圧系統の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内低圧系統の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	88	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内低圧系統の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内低圧系統の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	92	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる所内低圧系統の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる直流電源設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	110	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる直流電源設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる直流電源設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	113	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる直流電源設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御用交流電源設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	125	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御用交流電源設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御用交流電源設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	129	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる計測制御用交流電源設備の一部を兼用する設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第29条 保安電源設備 第46条 電源設備	火災防護計画（森林火災）	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること等について，運用する設計説明分類(2)	41	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部を兼用する設備は，森林火災発生時に消防車等による事前散水による延焼防止を図るとともに，代替電源設備及び代替所内電気設備により機能を損なわない設計とする。消防車により事前に散水することについては保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること等について，運用する設計説明分類(2)	47	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電開閉設備の一部を兼用する設備は，森林火災発生時に消防車等による事前散水による延焼防止を図るとともに，代替電源設備及び代替所内電気設備により機能を損なわない設計とする。消防車により事前に散水することについては保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること等について，運用する設計説明分類(2)	56	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部を兼用する設備は，森林火災発生時に消防車等による事前散水による延焼防止を図るとともに，代替電源設備及び代替所内電気設備により機能を損なわない設計とする。消防車により事前に散水することについては保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
		内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部において，代替設備により必要な機能を確保すること等について，運用する設計説明分類(2)	62	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる受電変圧器の一部を兼用する設備は，森林火災発生時に消防車等による事前散水による延焼防止を図るとともに，代替電源設備及び代替所内電気設備により機能を損なわない設計とする。消防車により事前に散水することについては保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	－	○	○	－	
	地震時の移動を考慮して，地震後の機能を維持する設備は，余長を有する固縛で拘束	軽油用タンクローリ (2)	207	屋外に保管する軽油用タンクローリは，風（台風）及び竜巻に対して，風（台風）及び竜巻による風荷重を考慮し，当該設備の転倒防止，固縛等の措置を講じて保管する設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
第30条，第50条 緊急時対策所	代替品，修理，工程停止等による機能維持	緊急時対策所 (3)	123	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるデータ収集装置及びデータ表示装置は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。　代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			132	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるデータ収集装置及びデータ表示装置は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。　代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第31条 通信連絡設備 第51条 通信連絡を行うために必要な設備	有毒ガスの対応	有毒ガスの発生を連絡する場合の通信連絡設備についての設計説明分類(3)	15	所内通信連絡設備は，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の運転員（統括当直長）に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の運転員（統括当直長）から中央制御室，屋外及び屋内の運転員に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の運転員（統括当直長）から使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員に有毒ガスの発生を連絡する場合及び中央制御室の運転員（統括当直長）から緊急時対策所の設計基準事故並びに重大事故等の対処に必要な指示を行う要員（非常時対策組織本部の本部長）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する。	運用要求	－	○	－	○	－	
			19	所内通信連絡設備は，重大事故等への対処が開始されている状態で，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の実施組織要員（実施責任者）に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から中央制御室，屋外及び屋内の実施組織要員に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の実施組織要員に有毒ガスの発生を連絡する場合及び中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から緊急時対策所の重大事故等の対処に必要な指示を行う要員（非常時対策組織本部の本部長）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			48	所外通信連絡設備は，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の運転員（統括当直長）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する設計とする。	運用要求	－	○	－	○	－	
			53	所外通信連絡設備は，重大事故等への対処が開始されている状態で，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の実施組織要員（実施責任者）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			92	代替通信連絡設備は，重大事故等への対処が開始されている状態で，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の実施組織要員（実施責任者）に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から中央制御室，屋外及び屋内の実施組織要員に有毒ガスの発生を連絡する場合，中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の実施組織要員に有毒ガスの発生を連絡する場合及び中央制御室の実施組織要員（実施責任者）から緊急時対策所の重大事故等の対処に必要な指示を行う要員（非常時対策組織本部の本部長）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
			104	代替通信連絡設備は，重大事故等への対処が開始されている状態で，化学物質の漏えい又は異臭等の異常を確認した者（立会人，公的機関から情報を入手した者等）が中央制御室の実施組織要員（実施責任者）に有毒ガスの発生を連絡する場合においても使用する。	運用要求	－	○	－	－	－	
	代替品，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	20	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるページング装置，所内携帯電話，専用回線電話，一般加入電話及びファクシミリは，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する	運用要求	－	○	－	－	－	
			27	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるページング装置，所内携帯電話，専用回線電話，一般加入電話及びファクシミリは，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第31条 通信連絡設備 第51条 通信連絡を行うために必要な設備	代替品，修理，工程停止等による機能維持	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等について，運用する設計説明分類(3)	35	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるプロセスデータ伝送サーバ，放射線管理用計算機，環境中継サーバ及び総合防災盤は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			41	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるプロセスデータ伝送サーバ，放射線管理用計算機，環境中継サーバ及び総合防災盤は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			54	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる統合原子力防災ネットワークIP電話，統合原子力防災ネットワークIP-FAX，統合原子力防災ネットワークTV会議システム，一般加入電話，一般携帯電話，衛星携帯電話及びファクシミリは，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			60	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いる統合原子力防災ネットワークIP電話，統合原子力防災ネットワークIP-FAX，統合原子力防災ネットワークTV会議システム，一般加入電話，一般携帯電話，衛星携帯電話及びファクシミリは，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
			69	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるデータ伝送設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する	運用要求	－	○	－	－	－	
			72	内的事象を要因とする重大事故等が発生した場合に対処に用いるデータ伝送設備は，自然現象，人為事象，溢水，化学薬品漏えい，火災及び内部発生飛散物により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
	緊急時対策所へ重大事故等に対処するために必要なデータを伝送するための設備	情報把握計装設備の情報把握計装設備用屋内伝送系統等を使用する設計説明分類(3)	78	緊急時対策所へ重大事故等に対処するために必要なデータを伝送するための設備として，情報把握計装設備の情報把握計装設備用屋内伝送系統等を使用する設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
		代替排気モニタリング設備，代替環境モニタリング設備及び代替気象観測設備のデータ伝送装置を使用する設計説明分類(3)	80	急時対策所へ重大事故等に対処するために必要なデータを伝送するための設備として，代替排気モニタリング設備の可搬型排気モニタリング用データ伝送装置，代替環境モニタリング設備の可搬型環境モニタリング用データ伝送装置及び代替気象観測設備の可搬型気象観測用データ伝送装置を使用する設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第36条 重大事故等対処設備	重大事故等対処設備の維持管理	重大事故等対処設備の維持管理に係る設計説明分類 (1,2,3)	7	重大事故等対処設備は，設計，材料の選定，製作及び検査に当たっては，現行国内法規に基づく規格及び基準によるものとするが，必要に応じて，使用実績があり，信頼性の高い国外規格及び基準によるものとする。 重大事故等対処設備の維持管理に当たっては，保安規定に基づく要領類に従い，施設管理計画における保全プログラムを策定し，設備の維持管理を行う。なお，重大事故等対処設備を構成する設備，機器のうち，一般消耗品又は設計上交換を想定している部品(安全に係わる設計仕様に変更のないもので，特別な工事を要さないものに限る。)及び通信連絡設備，安全避難通路(照明設備)等の「原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則」で定める一般産業用工業品については，適切な時期に交換を行うことで設備の維持管理を行う。 再処理施設は，重大事故に至るおそれがある事故が発生した場合において，重大事故の発生を防止するために，また，重大事故が発生した場合においても，重大事故の拡大を防止するため，及び再処理施設を設置する事業所(再処理事業所)外への放射性物質の異常な水準の放出を防止するために，必要な運用上の措置等を講ずることを保安規定に定めて，管理する。 なお，重大事故等対処設備並びに核物質防護及び保障措置の設備は，設備間において相互影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 運用要求	－	○	○	－	－	
	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること,安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと,関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	15	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	
	津波に対して重大事故等への対処に必要な機能を損なわないよう、津波の影響を受けない位置に退避すること	津波の影響を受けない位置に退避することに係る設計説明分類 (2)	28	また，事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる外的事象のうち地震に対して，地震を要因とする重大事故等に対処するために重大事故等時に機能を期待する可搬型重大事故等対処設備は，「9.2.6　地震を要因とする重大事故等に対する施設の耐震設計」に基づく設計とする。津波に対して可搬型重大事故等対処設備の保管場所については，「3.2　　津波による損傷の防止」に示す津波による影響を受けない位置に設置する設計とする。また，可搬型重大事故等対処設備の据付けは，津波による影響を受けるおそれのない場所を選定することとし，使用時に津波による影響を受けるおそれのある場所に据付ける場合は，津波に対して重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。火災に対して可搬型重大事故等対処設備は，「5. 火災等による損傷の防止」に基づく設計とするとともに，「9.2.7 可搬型重大事故等対処設備の内部火災に対する防護方針」に基づく火災防護を行う設計とする。	冒頭宣言 設置要求 運用要求	－	○	－	－	－	
	可搬型放水砲の使用により悪影響を及ぼさないこと	可搬型放水砲に係る設計説明分類 (2)	48	可搬型放水砲については，前処理建屋，分離建屋，精製建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵建屋への放水により，当該設備の使用を想定する重大事故時において必要となる屋外の他の設備に悪影響を及ぼさない設計とする。	運用要求	－	○	－	－	－	
	放射能観測車を遠いところに避難すること	放射能観測車の退避に係る設計説明分類 (2)	50	重大事故等対処設備が竜巻により飛来物となる影響については，外部からの衝撃による損傷の防止が図られた建屋等内に設置又は保管することで，他の設備に悪影響を及ぼさない設計とする，又は，風荷重を考慮し，屋外に保管する可搬型重大事故等対処設備は必要に応じて固縛等の措置をとることで，他の設備に悪影響を及ぼさない設計とする。	設置要求 機能要求① 評価要求 運用要求	－	○	－	－	－	
	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること,安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと,関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	86	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，地震により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	
	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること,安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと,関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	89	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，溢水，化学薬品漏えい及び火災による損傷を考慮して，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	
	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること,安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと,関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1,2,3)	94	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，風(台風)，竜巻，積雪，火山の影響，凍結，高温及び降水により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第36条 重大事故等対処設備	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1, 2, 3)	98	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，落雷により機能が損なわれる場合，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	
	消防車による事前散水を含む火災防護計画	消防車による事前散水を含む火災防護計画に係る設計説明分類 (1, 2, 3)	101	また，森林火災からの輻射強度の影響を考慮した場合においても，離隔距離の確保等により，常設重大事故等対処設備の重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。 ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，森林火災発生時に消防車による事前散水による延焼防止を図るとともに代替設備により機能を損なわない設計とする。消防車による事前散水を含む火災防護計画を，保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 設置要求 評価要求 運用要求	－	○	－	－	－	
	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること	代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止することに係る設計説明分類 (1, 2, 3)	107	ただし，内的事象を要因とする重大事故等へ対処する常設重大事故等対処設備のうち安全上重要な施設以外の安全機能を有する施設と兼用する常設重大事故等対処設備は，内部発生飛散物を考慮して，代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程の停止等又はこれらを適切に組み合わせることにより，機能を損なわない設計とする。代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間で修理の対応を行うこと，関連する工程を停止すること等については，保安規定に定めて，管理する。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言 運用要求	－	○	－	－	－	
	事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる火山の影響及び積雪に対して，積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃及び除灰	事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる火山の影響及び積雪に対して，積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃及び除灰にに係る設計説明分類 (1, 2, 3)	108	事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる事象の外的事象のうち火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)及び積雪に対して常設重大事故等対処設備は，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対してはフィルタ交換，清掃及び除灰，積雪に対しては除雪を踏まえて影響がないよう重大事故等への対処に必要な機能を維持する設計とする。積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃及び除灰については，保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	－	○	○	－	－	
	除雪，フィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備	除雪，フィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備を実施することに係る設計説明分類 (2)	123	積雪及び火山の影響に対して屋外の可搬型重大事故等対処設備は，積雪荷重，降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等を考慮し，損傷防止措置として除雪，フィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備を実施することにより，重大事故等への対処に必要な機能を損なわないよう維持する設計とする。除雪，フィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備を実施することについては，保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 設置要求 運用要求	－	○	○	－	－	
	凍結防止対策として暖機運転の実施	暖機運転を実施する設備に係る設計説明分類 (2)	124	凍結，高温及び降水に対して屋外の可搬型重大事故等対処設備は，凍結防止対策，高温防止対策及び防水対策により，重大事故等への対処に必要な機能を損なわない設計とする。	機能要求① 機能要求② 運用要求	－	○	－	－	－	
	事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる火山の影響及び積雪に対して，積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備	事業指定(変更許可)を受けた設計基準より厳しい条件の要因となる火山の影響及び積雪に対して，積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備に係る設計説明分類 (2)	135	積雪に対する除雪，火山の影響(降下火砕物による積載荷重，フィルタの目詰まり等)に対するフィルタ交換，清掃，除灰及び屋内への配備については，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	○	－	－	
	想定される重大事故等が発生した場合において，線量率が高くなる前に設置	線量率が高くなる前に設置することに係る設計説明分類 (1, 2, 3)	138	(2) 重大事故等対処設備の設置場所 重大事故等対処設備は，想定される重大事故等が発生した場合においても操作及び復旧作業に支障がないように，線量率の高くなるおそれの少ない場所の選定，当該設備の設置場所への遮蔽の設置等により当該設備の設置場所で操作可能な設計，放射線の影響を受けない異なる区画若しくは離れた場所から遠隔で操作可能な設計，又は遮蔽設備を有する中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策所で操作可能な設計とする。	設置要求 機能要求① 運用要求 評価要求	－	○	○	－	－	
	想定される重大事故等が発生した場合において，線量率が高くなる前に設置	線量率が高くなる前に設置することに係る設計説明分類 (1, 2, 3)	139	(3) 可搬型重大事故等対処設備の設置場所 可搬型重大事故等対処設備は，想定される重大事故等が発生した場合においても設置及び常設設備との接続に支障がないように，線量率の高くなるおそれの少ない設置場所の選定，当該設備の設置場所への遮蔽の設置等により当該設備の設置場所で操作可能な設計，遮蔽設備を有する中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策所で操作可能な設計により，当該設備の設置及び常設設備との接続が可能な設計とする。	設置要求 機能要求① 運用要求 評価要求	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第36条 重大事故等対処設備	重大事故等に対処するための手順，訓練，教育	重大事故等に対処するための手順，訓練，教育に係る設計説明分類 (1，2，3)	140	9.2.5 操作性及び試験・検査性 (1) 操作性の確保 重大事故等対処設備は，手順書の整備，訓練・教育により，想定される重大事故等が発生した場合においても，確実に操作でき，事業指定(変更許可)申請書「八、再処理施設において核燃料物質が臨界状態になることその他の事故が発生した場合における当該事故に対処するために必要な施設及び体制の整備に関する事項」ハで考慮した要員数と想定時間内で，アクセスルートの確保を含め重大事故等に対処できる設計とする。これらの運用に係る体制，管理等については，保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 運用要求	－	○	○	－	－	
	環境が悪化する前に操作	環境が悪化する前に操作する設備に係る設計説明分類 (2，3)	141	a．操作の確実性 重大事故等対処設備は，想定される重大事故等が発生した場合においても操作を確実なものとするため，重大事故等における条件を考慮し，操作する場所において操作が可能な設計とする。	機能要求① 設置要求 運用要求 評価要求	－	○	○	－	－	
	防護具、可搬型照明の配備	防護具、可搬型照明の配備に係る設計説明分類 (2，3)	142	操作する全ての設備に対し，十分な操作空間を確保するとともに，確実な操作ができるよう，必要に応じて操作足場を設置する。また，防護具，可搬型照明は重大事故等時に迅速に使用できる場所に配備することを保安規定に定めて，管理する。	設置要求 運用要求	－	○	○	－	－	
	工具の保管場所	工具の保管に係る設計説明分類 (2，3)	143	現場操作において工具を必要とする場合は，一般的に用いられる工具又は専用の工具を用いて，確実に作業ができる設計とする。工具は，作業場所の近傍又はアクセスルートの近傍に保管できる設計とする。可搬型重大事故等対処設備は運搬・設置が確実に行えるよう，人力又は車両等による運搬，移動ができるとともに，必要により設置場所にてアウトリガの張出し又は輪留めによる固定等が可能な設計とする。	機能要求① 運用要求 設置要求	－	○	○	－	－	
	識別表示の設置	誤操作防止のために識別表示を設置することに係る設計説明分類 (2，3)	147	現場操作における誤操作防止のために重大事故等対処設備には識別表示を設置する設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
	使用して作動状態を確認	作動状態の確認に係る設計説明分類 (2，3)	149	想定される重大事故等において操作する重大事故等対処設備のうち動的機器は，その作動状態の確認が可能な設計とする。	機能要求① 運用要求	－	○	○	－	－	
	屋外アクセスルートの復旧	屋外アクセスルートの復旧に係る設計説明分類 (2)	157	屋外のアクセスルートは，「3.1　地震による損傷の防止」にて考慮する地震の影響(周辺構造物等の損壊，周辺斜面の崩壊及び道路面のすべり)，その他自然現象による影響(風(台風)及び竜巻による飛来物，積雪並びに火山の影響)及び人為事象による影響(航空機落下，爆発)を想定し，複数のアクセスルートの中から状況を確認し，早急に復旧可能なアクセスルートを確保するため，障害物を除去可能なホイールローダを３台使用する。ホイールローダは，必要数として３台に加え，予備として故障時及び点検保守による待機除外時のバックアップを４台，合計７台を保有数とし，分散して保管する設計とする。	設置要求 機能要求① 運用要求	－	○	○	－	－	
	屋外アクセスルートの復旧	屋外アクセスルートの復旧に係る設計説明分類 (2)	160	屋外のアクセスルートは，「3.1　地震による損傷の防止」にて考慮する地震の影響による周辺斜面の崩壊及び道路面のすべりで崩壊土砂が広範囲に到達することを想定した上で，ホイールローダにより崩壊箇所を復旧する又は迂回路を確保する設計とする。不等沈下等に伴う段差の発生が想定される箇所においては，段差緩和対策を行う設計とする。	設置要求 機能要求① 評価要求 運用要求	－	○	○	－	－	
	凍結及び積雪に対して，車両はタイヤチェーン等を装着	タイヤチェーン等を装着する設備に係る設計説明分類 (2)	161	屋外のアクセスルートは，考慮すべき自然現象のうち凍結及び積雪に対して，車両はタイヤチェーン等を装着することにより通行性を確保できる設計とする。	運用要求	－	○	○	－	－	
	津波に対する屋外アクセスルートの運用	津波に対する屋外アクセスルートの運用に係る設計説明分類 (2)	167	再処理事業所内の屋外道路及び屋内通路を確保するために，上記の設計に加え，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・尾駮沼取水場所Ａ，尾駮沼取水場所Ｂ又は二又川取水場所Ａ(以下「敷地外水源」という。)の取水場所及び取水場所への屋外のアクセスルートに遡上するおそれのある津波に対しては，津波警報の解除後に対応を開始すること。また，津波警報の発令を確認時にこれらの場所において対応中の場合に備え，非常時対策組織要員及び可搬型重大事故等対処設備を一時的に退避すること。	運用要求	－	○	○	－	－	
	屋外アクセスルートの復旧	屋外アクセスルートの復旧に係る設計説明分類 (2)	168	・屋外のアクセスルートは，「3.1　地震による損傷の防止」にて考慮する地震の影響による周辺斜面の崩壊，道路面のすべりによる崩壊土砂及び不等沈下等に伴う段差の発生が想定される箇所においては，ホイールローダにより復旧すること。	運用要求	－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第36条 重大事故等対処設備	凍結及び積雪に対して，道路については，融雪剤を配備	融雪剤の配備に係る設計説明分類 (2)	169	・屋外のアクセスルートは，考慮すべき自然現象のうち凍結及び積雪に対して，道路については，融雪剤を配備すること。	運用要求	－	○	○	－	－	
	薬品防護具を配備し，必要に応じて着用	薬品防護具の配備，着用に係る設計説明分類 (2,3)	170	・敷地内における化学物質の漏えいに対して薬品防護具を配備し，必要に応じて着用すること。	運用要求	－	○	○	－	－	
	消防車による初期消火活動	消防車による初期消火活動に係る設計説明分類 (2)	171	・屋外のアクセスルートは，考慮すべき自然現象及び人為事象のうち森林火災及び近隣工場等の火災に対しては，消防車による初期消火活動を行うこと。	運用要求	－	○	○	－	－	
	防護具を配備し，必要に応じて着用，またアクセスルート上の資機材の落下防止，転倒防止及び固縛の措置並びに火災の発生防止対策を実施	防護具の配備，着用，また資機材の落下防止，転倒防止及び固縛の措置並びに火災の発生防止対策を実施する運用に係る設計説明分類 (2,3)	172	・屋内のアクセスルートにおいては，機器からの溢水及び化学薬品漏えいを考慮し，防護具を配備し，必要に応じて着用すること。また，地震時に通行が阻害されないように，アクセスルート上の資機材の落下防止，転倒防止及び固縛の措置並びに火災の発生防止対策を実施すること。	運用要求	－	○	○	－	－	
	放射線防護具の配備を行い，移動時及び作業時の状況に応じて着用，また可搬型照明の配備	放射線防護具の配備，着用，また可搬型照明の配備に係る設計説明分類 (2,3)	173	・屋外及び屋内のアクセスルートにおいては，被ばくを考慮した放射線防護具の配備を行い，移動時及び作業時の状況に応じて着用すること。また，夜間及び停電時の確実な運搬や移動のため可搬型照明を配備すること。	運用要求	－	○	○	－	－	
	可搬型重大事故等対処設備の保管場所，操作場所及びアクセスルート	可搬型重大事故等対処設備の保管場所，操作場所及びアクセスルートに係る設計説明分類 (1,2,3,4,5)	182	ｃ．地震を要因として発生する重大事故等に対処する可搬型重大事故等対処設備（以下「対処する可搬型重大事故等対処設備」という。）は，各保管場所における基準地震動Ｓｓを1.2倍した地震力に対して，想定する重大事故等を踏まえ，崩壊熱除去，水素掃気，放出経路の維持及び放出抑制等 の地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう，転倒しないよう固縛等の措置を講ずるとともに，動的機器については加振試験等により地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれない設計とする。また，ホース等 の静的機器は，複数の保管場所に分散して保管することにより，地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする。 対処する可搬型重大事故等対処設備を保管する建物・構築物は，基準地震動Ｓｓを1.2倍した地震力によって保管する建物・構築物に生じる変形等の地震影響においても，保管場所，操作場所及びアクセスルートが保持できる設計とする。 起因に対し発生防止を期待する設備，対処する常設重大事故等対処設備及び対処する可搬型重大事故等対処設備は，個別の設備の機能や設計を踏まえて，地震を要因とする重大事故等時において，基準地震動Ｓｓを1.2倍した地震力による影響によって，機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求 評価要求 運用要求	－	○	○	－	－	
	可搬型重大事故等対処設備の保管方法	可搬型重大事故等対処設備の保管方法に係る設計説明分類 (1,2,3,4,5)									
	防火帯内には原則として可燃物を設置しないこと、可燃物を含む機器等を設置する場合は、不燃シートで覆う等の対策を行う	防火帯内には原則として可燃物を設置しないこと、可燃物を含む機器等を設置する場合は、不燃シートで覆う等の対策を行うことに係る設計説明分類 (1,2,3)									
	可搬型重大事故等対処設備の保管方法	火災発生防止に係る設計説明分類 (2,3)	197	(1) 可搬型重大事故等対処設備の火災発生防止 可搬型重大事故等対処設備を保管する建屋内，建屋近傍，外部保管エリアは，発火性物質又は引火性物質を内包する設備に対する火災発生防止を講ずるとともに，発火源に対する対策，水素に対する換気及び漏えい検出対策及び接地対策，並びに電気系統の過電流による過熱及び焼損の防止対策を講ずる設計とする。	冒頭宣言	－	○	○	－	－	
	アクセスルート上の火災に対して初期消火活動ができるよう消火器を配備	初期消火活動に係る設計説明分類 (3)	208	重大事故等への対処を行う屋内のアクセスルートには，重大事故等が発生した場合のアクセスルート上の火災に対して初期消火活動ができるよう消火器を配備し，初期消火活動については保安規定に定めて，管理する。		－	○	○	－	－	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期					備考
						第１回	第２回				
						②-1 （２項変更）	②-2 （２項変更）	① （１項変更）	別設工認① （２項変更）	別設工認② （２項変更）	
第44条 工場等外への放射性物質の拡散を抑制するための設備	放水時の臨界安全の考慮	放水時の臨界安全に係る設計説明分類 (2)	13	建物への放水については，臨界安全に及ぼす影響をあらかじめ考慮して行うことを，保安規定に定めて，管理する。	運用要求	－	○	－	－	－	
	地震時の移動を考慮して，地震後の機能を維持する設備は，余長を有する固縛で拘束	余長を有する固縛で拘束する設備に係る設計説明分類 (2)	31	屋外に保管する大型移送ポンプ車及び可搬型放水砲は，風（台風）及び竜巻に対して，風（台風）及び竜巻による風荷重を考慮し，当該設備の転倒防止，固縛等の措置を講じて保管する設計とする。	機能要求① 評価要求 設置要求	－	○	－	－	－	
			57	屋外に保管する大型移送ポンプ車は，風（台風）及び竜巻に対して，風（台風）及び竜巻による風荷重を考慮し，当該設備の転倒防止，固縛等の措置を講じて保管する設計とする。	機能要求① 評価要求 設置要求	－	○	－	－	－	
第45条 重大事故等への対処に必要となる水の供給設備	地震時の移動を考慮して，地震後の機能を維持する設備は，余長を有する固縛で拘束	余長を有する固縛で拘束する設備に係る設計説明分類 (2)	38	屋外に保管する大型移送ポンプ車は，風(台風)及び竜巻に対して，風(台風)及び竜巻による風荷重を考慮し，当該設備の転倒防止，固縛等の措置を講じて保管する設計とする。	機能要求① 評価要求 設置要求	－	○	－	－	－	

令和５年 11 月 30 日 R0

資料１－１　別添

各設計説明分類における

基本設計方針の対象となる範囲の整理

〈再処理施設〉

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条　重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止										第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条　重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止					
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A① 建物・構築物						5条32条・6条33条A② 建物・構築物				5条32条・6条33条A③ 建物・構築物					
		5条，6条-2-1，2-2，3，4，5-1，23（耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物の地盤）						5条-5-2（耐震重要施設の地盤）				32条，33条-6-1，6-2，7，8，9-1，33（常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の地盤）					
		【①】 3，6	－	【②-2】 97，100，222，225，227，474，478，791，1055，1084，1847，1850，2169，2531，2537，2573，2603，2681，3910	－	－	－	【①】 3，6	－	【②-2】 97，100，222，225，227，474，478，791，1055，1084，1847，1850，2169，2531，2537，2573，2603，2681，3910	－	－	－	【①】 3	－	【②-2】 97，100，222，225，227，474，478，791，1084，1847，2169，2603，2962，2963，3910	－	－
B	屋外　機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管						5条32条・6条33条B② 屋外 機器・配管				5条32条・6条33条B② 屋外 機器・配管					
		5条，6条-2-1，2-2，3，4，5-1，23（耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物の地盤）						6条-14（Sクラス施設及びSクラス施設を支持する間接支持構造物に対する基準地震動Ssの評価）				6条-17（Sクラス施設に対する弾性設計用地震動Sd及び静的地震力の評価）					
		【①】 2977，2989，2990，3028	－	【②-2】 1908，1842，1865，1983，2004，2022，2093	－	－		【①】 1090，1465，2977，2989，2990，3028	【②-1】 2991，3030	【②-2】 1808，1842，1863，1864，1865，1983，2004，2022，2055，2093，2992，3007，3042，3045	－	－		【①】 1090，1465，2977，2989，2990，3028	【②-1】 2991，3030	【②-2】 1808，1842，1863，1864，1865，1983，2004，2022，2055，2093，2992，3007，3042，3045	－	－
C	屋内　機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管						5条32条・6条33条C② 屋内 機器・配管				5条32条・6条33条C③ 屋内 機器・配管					
		5条，6条-2-1，2-2，3，4，5-1，23（耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物の地盤）						32条，33条-6-1，6-2，7，8，9-1，33（常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の地盤）				6条-14（Sクラス施設及びSクラス施設を支持する間接支持構造物に対する基準地震動Ssの評価）					
		【①】 2721，2725，2731，3009	－	【②-2】 2722	－	－		－	－	【②-2】 2823，2824，3938	－	【①】 12，13，14，15，23，25，26，27，28，29，30，31，32，33，34，40，41，42，43，44，51，52，53，54，55，56，57，58，59，60，61，62，63，83，84，85，86，87，88，1087，1088，1089，1099，1131，1132，1133，1462，1463，1464，1466，1677，2687，2697，2698，2719，2720，2721，2725，2729，2731，2733，2737，2742，2751，2761，2772，2773，2774，2789，3009，3025，3026，3027，3029	－	【②-2】 89，105，106，107，108，109，110，111，112，115，116，117，118，119，120，121，122，123，124，129，130，132，134，137，139，140，141，142，143，144，145，146，147，148，149，150，151，152，153，154，155，156，157，158，161，162，165，178，179，180，181，182，183，184，185，186，187，188，189，190，195，196，197，198，199，200，201，202，204，205，206，207，208，209，210，211，212，213，214，215，216，217，218，219，220，221，223，226，229，230，231，234，235，236，238，239，240，241，244，245，246，247，248，249，250，251，252，253，254，255，256，274，275，276，277，278，279，280，281，282，283，285，288，289，290，291，292，293，294，296，297，298，299，300，301，302，303，306，307，309，310，311，312，313，314，315，316，317，318，319，320，321，322，323，324，325，326，327，328，330，331，332，339，340，341，342，345，346，354，355，356，357，358，382，383，384，385，386，388，391，393，395，396，397，398，399，400，401，402，403，404，406，407，408，410，411，412，418，419，420，421，422，423，424，425，426，427，428，429，430，432，433，434，435，436，437，438，439，440，441，455，456，460，461，462，464，465，466，468，469，470，471，472，473，529，530，532，533，534，536，537，538，539，540，544，545，546，547，549，550，551，553，554，555，556，557，558，562，563，564，565，567，568，569，570，572，574，575，576，579，580，581，617，618，619，621，622，623，624，625，626，628，629，630，635，636，637，638，639，640，641，642，644，645，646，647，648，649，650，651，652，653，654，655，656，659，660，661，662，663，666，667，668，669，670，675，676，678，679，682，683，684，686，687，688，689，690，691，692，693，694，695，696，697，700，701，702，703，704，705，707，708，709，710，711，712，713，714，715，716，717，718，719，720，722，726，728，729，730，731，739，740，741，742，743，747，748，749，750，755，756，757，758，760，766，767，769，771，772，773，774，775，776，777，778，829，832，833，834，835，837，838，839，840，841，842，843，844，845，846，847，848，849，850，851，852，854，857，858，862，872，877，973，974，980，994，998，1134，1135，1136，1137，1138，1139，1140，1141，1142，1143，1144，1145，1146，1149，1150，1154，1155，1156，1157，1158，1160，1161，1162，1166，1167，1168，1169，1170，1177，1181，1184，1185，1192，1197，1198，1199，1200，1201，1202，1203，1204，1207，1217，1222，1223，1224，1226，1227，1228，1236，1240，1241，1242，1243，1244，1245，1249，1250，1254，1287，1288，1299，1300，1301，1303，1304，1305，1323，1324，1325，1326，1327，1328，1330，1340，1341，1342，1358，1361，1364，1385，1386，1387，1389，1397，1398，1418，1449，1452，1453，1467，1468，1469，1470，1471，1472，1473，1474，1475，1490，1499，1500，1501，1502，1503，1504，1570，1572，1641，1651，1652，1653，1654，1655，1656，1659，1661，1662，1663，1670，1674，1695，1697，1699，1703，1704，1724，1725，1727，1729，1730，1731，1732，1733，1734，1735，1736，1737，1738，1739，1740，1742，1743，1745，1746，1747，1748，1749，1750，1751，1752，1753，1754，1755，1756，1757，1758，1760，1762，1763，1764，1765，1766，1767，1768，1770，1771，1772，1773，1774，1775，1776，1777，1787，1788，1789，1790，1791，1792，1793，1794，1795，1796，1797，1798，1799，1800，1801，1802，1803，1804，1805，1806，1807，1809，1810，1811，1812，1825，1826，1827，1828，1829，1830，1831，1832，1833，1834，1835，1836，1837，1838，1839，1840，1841，1848，1852，1853，1856，1857，1858，1859，1860，1861，1862，1866，1868，1869，1870，1873，1874，1875，1876，1877，1878，1879，1880，1929，1930，1931，1932，1935，1936，1937，1938，1939，1940，1941，1942，1943，1944，1945，1948，1949，1950，1952，1967，1968，1969，1970，1971，1972，1973，1974，1975，1976，1977，1978，1980，1981，1982，1986，1987，1988，1989，1990，1991，1992，1993，1996，1997，1998，1999，2000，2001，2002，2007，2008，2009，2010，2011，2012，2014，2015，2016，2017，2018，2019，2020，2035，2036，2037，2038，2039，2040，2041，2042，2043，2044，2045，2046，2047，2048，2049，2050，2051，2052，2053，2054，2056，2059，2061，2064，2065，2071，2073，2074，2075，2077，2078，2080，2081，2082，2083，2084，2086，2087，2088，2090，2091，2092，2094，2095，2096，2097，2100，2177，2186，2197，2200，2202，2205，2208，2209，2213，2214，2215，2216，2238，2239，2244，2245，2246，2250，2252，2255，2256，2257，2258，2259，2260，2261，2262，2265，2266，2267，2270，2272，2273，2274，2275，2276，2277，2278，2279，2280，2281，2282，2283，2284，2285，2286，2287，2288，2289，2290，2291，2292，2294，2295，2308，2309，2310，2311，2312，2313，2314，2315，2316，2317，2318，2319，2320，2324，2325，2326，2327，2328，2329，2330，2331，2332，2335，2336，2337，2338，2339，2340，2341，2342，2343，2344，2345，2346，2347，2348，2349，2350，2351，2356，2357，2358，2359，2360，2361，2362，2363，2364，2472，2474，2475，2476，2479，2480，2481，2482，2483，2485，2486，2488，2490，2491，2492，2493，2494，2495，2496，2497，2498，2499，2500，2507，2508，2521，2522，2524，2526，2532，2574，2610，2614，2688，2689，2690，2691，2696，2699，2700，2701，2702，2703，2704，2705，2706，2707，2708，2709，2710，2711，2712，2713，2722，2723，2724，2726，2730，2734，2735，2736，2738，2743，2744，2745，2746，2747，2748，2749，2750，2752，2753，2754，2755，2756，2757，2758，2759，2760，2762，2763，2764，2765，2766，2767，2768，2769，2775，2776，2777，2778，2779，2780，2781，2782，2783，2784，2785，2786，2787，2788，2790，2791，2792，2793，2794，2795，2796，2831，2832，2833，2834，2835，2836，2837，2838，2839，2840，2841，2842，2843，2844，2845，2846，2847，2848，2849，2850，2851，2852，2853，2854，2855，2856，2857，2858，2859，2860，2861，2862，2863，2864，2865，2866，2867，2868，2869，2870，2871，2872，2873，2874，2875，2876，2909，2910，2917，2922，2925，2978，2979，2980，2981，2982，2983，2984，2985，2986，2987，2988，2993，2994，2995，2996，2997，2998，2999，3000，3001，3002，3003，3004，3005，3006，3008，3010，3011，3012，3013，3014，3015，3016，3017，3018，3019，3020，3021，3022，3023，3024，3031，3032，3033，3034，3035，3036，3037，3038，3039，3040，3041，3043，3044，3046，3047，3048，3053，3054，3055，3057，3058，3059，3061，3066，3086，3087，3088，3089，3090，3091，3092，3093，3094，3095，3149，3151，3914，3918，3922	－	－
D	竜巻防護対策設備	5条32条・6条33条D① 竜巻防護設備						5条32条・6条33条D② 竜巻防護設備				5条32条・6条33条D③ 竜巻防護設備					
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）						6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）				6条-31（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）					
		5条32条・6条33条D② 竜巻防護設備						5条32条・6条33条D② 竜巻防護設備				5条32条・6条33条D③ 竜巻防護設備					
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）						6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）				6条-31（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）					
		【①】 3758，3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761，3762，3763，3764，3765，3766	－	－		【①】 3758，3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761，3762，3763，3764，3765，3766，3767，3722	－	－		【①】 3758，3759	－	－	－	－	
E	火災防護設備	5条32条・6条33条E① 火災防護設備						5条32条・6条33条E② 火災防護設備				5条32条・6条33条E③ 火災防護設備					
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）						6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）				6条-93 Sクラス施設及びSクラス施設を支持する建物・構築物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計					
		【①】 3370，3371，3372，3373，3374，3375，3376，3377，3378，3379，3380，3381，3382，3514，3515，3517，3518，3519，3520，3521，3522，3523，3524，3557，3558，3559，3560，3561，3562，3563，3564，3565，3595，3596，3597，3598，3599，3600，3601，3602，3603，3604，3605，3606，3607，3608，3609，3610，3611，3612，3613，3614，3615，3616，3617，3618，3619，3620，3621，3622，3623，3624，3625，3626，3627	【②-1】 3628，3629	【②-2】 3384，3385，3386，3387，3388，3389，3390，3391，3392，3393，3394，3395，3396，3397，3398，3399，3400，3401，3402，3403，3404，3405，3406，3407，3408，3409，3410，3411，3412，3413，3414，3415，3416，3417，3418，3419，3420，3421，3422，3423，3424，3425，3426，3427，3428，3429，3430，3431，3432，3433，3434，3435，3436，3437，3438，3439，3440，3441，3442，3443，3444，3445，3446，3447，3448，3449，3450，3451，3452，3453，3454，3455，3456，3457，3458，3459，3460，3461，3462，3463，3464，3465，3466，3467，3468，3469，3470，3471，3472，3473，3474，3475，3476，3477，3478，3479，3480，3481，3482，3483，3484，3485，3486，3513，3516，3525，3526，3527，3528，3529，3530，3531，3532，3533，3534，3535，3536，3537，3538，3539，3540，3541，3542，3543，3544，3545，3546，3547，3548，3549，3567，3568，3569，3570，3571，3572，3573，3574，3575，3576，3577，3578，3579，3580，3581，3582，3583，3584，3588，3589，3590，3591，3594，3630，3631，3632，3633，3634，3635，3636，3637，3638，3639，3640，3641，3642，3643，3644，3645，3646，3647，3648，3649，3650，3651，3652，3653，3654，3655，3656，3657，3658，3659，3660，3661，3662，3663，3664，3665，3666，3667，3668，3669，3670，3671，3672，3673，3674，3675，3676，3677，3678，3679，3680，3681，3682，3683，3684，3685，3686，3687，3688，3689，3690，3691，3692，3693，3694，3695，3696，3697，3698，3703，3704，3705，3706，3707，3714，3715，3716，3719，3720，3721，3722，3723，3724，3725，3743，3744，3753，3754，3755，3756，3757	－	－		【①】 3630，3651，3662，3676，3699	－	【②-2】 3630，3651，3662，3676，3699	－	－		【②-2】 3630，3651，3662，3676，3699	－	－
F	溢水対策設備	5条32条・6条33条F① 溢水対策設備						5条32条・6条33条F② 溢水対策設備				5条32条・6条33条F③ 溢水対策設備					
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）						6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）				33条-26（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					
		【①】 3773，3774，3775，3776，3777，3778，3779，3780，3781，3782，3783，3784，3785，3786，3787，3788，3866，3867，3868，3869	－	【②-2】 3789，3790，3791，3792，3793，3794，3795，3796，3797，3798，3799，3800，3801，3802，3803，3804，3805，3806，3807，3808，3809，3810，3811，3812，3813，3814，3815，3816，3817，3818，3819，3820，3821，3822，3823，3824，3825，3826，3827，3828，3829，3830，3831，3832，3833，3834，3835，3836，3837，3838，3839，3840，3841，3842，3843，3844，3845，3846，3847，3848，3849，3850，3851，3852，3853，3854，3855，3856，3857，3858，3859，3860，3861，3862，3870，3871，3872，3873，3874，3875，3876，3877，3878，3879，3880，3881，3882，3884，3885，3886，3887，3888，3889，3890，3892，3894	－	－		【①】 3773，3774，3775，3776	－	－	－	－		【①】 3773，3774，3775，3776	－	－	－	－

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条 重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止									
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A④ 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑤ 建物・構築物				
		6条-14（Sクラス施設及びSクラス施設を支持する間接支持構造物に対する基準地震動Ssの評価）					6条-17（Sクラス施設に対する弾性設計用地震動Sd及び静的地震力の評価）				
		－	－	【②-2】 225, 2169	－	－	【①】 3	－	【②-2】 97, 222, 225, 474, 791, 1055, 1084, 1847, 2169, 2531, 2537, 2573, 2603, 2681	－	－
B	屋外　機器・配管	5条32条・6条33条B④ 屋外 機器・配管					5条32条・6条33条B⑤ 屋外 機器・配管				
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）					33条-26（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）				
		【①】 1957, 1964, 2466, 2683, 2685, 2740, 2961, 2965	－	【②-2】 1889, 1927, 2067, 2109, 2125, 2134, 2141, 2153, 2168, 2401, 2418, 2468, 2469, 2967, 2968, 2969, 2970, 2972, 2973, 3085, 3363, 3366, 3367	【別設工認①】 2684, 2686, 2975	－	－	－	【②-2】 3941	－	－
C	屋内　機器・配管	5条32条・6条33条C④ 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C⑤ 屋内 機器・配管				
		6条-17（Sクラス施設に対する弾性設計用地震動Sd及び静的地震力の評価）					6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）				
		【①】 12, 13, 14, 15, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 40, 41, 42, 43, 44, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 1087, 1088, 1089, 1099, 1131, 1132, 1133, 1462, 1463, 1464, 1466, 1677, 2687, 2697, 2698, 2719, 2720, 2721, 2725, 2729, 2731, 2732, 2733, 2737, 2742, 2751, 2761, 2772, 2773, 2774, 2789, 3009, 3025, 3026, 3027, 3029	－	【②-2】 98, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 129, 130, 132, 134, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 161, 162, 165, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 223, 226, 229, 230, 231, 234, 235, 236, 238, 239, 240, 241, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 285, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 306, 307, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 330, 331, 332, 339, 340, 341, 342, 345, 346, 354, 355, 356, 357, 358, 382, 383, 384, 385, 386, 388, 391, 393, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 406, 407, 408, 410, 411, 412, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 455, 456, 460, 461, 462, 464, 465, 466, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 529, 530, 532, 533, 534, 536, 537, 538, 539, 540, 544, 545, 546, 547, 549, 550, 551, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 562, 563, 564, 565, 567, 568, 569, 570, 572, 574, 575, 576, 579, 580, 581, 617, 618, 619, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 628, 629, 630, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 659, 660, 661, 662, 663, 666, 667, 668, 669, 670, 675, 676, 678, 679, 682, 683, 684, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 722, 726, 728, 729, 730, 731, 739, 740, 741, 742, 743, 747, 748, 749, 750, 755, 756, 757, 758, 760, 766, 767, 769, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 829, 832, 833, 834, 835, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 854, 857, 858, 862, 872, 877, 973, 974, 980, 994, 998, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1149, 1150, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1160, 1161, 1162, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1177, 1181, 1184, 1185, 1192, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1207, 1217, 1222, 1223, 1224, 1226, 1227, 1228, 1236, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1249, 1250, 1254, 1287, 1288, 1299, 1300, 1301, 1303, 1304, 1305, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1330, 1340, 1341, 1342, 1358, 1361, 1364, 1385, 1386, 1387, 1389, 1397, 1398, 1418, 1449, 1452, 1453, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1490, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1570, 1572, 1648, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1659, 1661, 1662, 1663, 1670, 1674, 1695, 1697, 1699, 1703, 1704, 1724, 1725, 1727, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1742, 1743, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1760, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1809, 1810, 1811, 1812, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1848, 1852, 1853, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1866, 1868, 1869, 1870, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1929, 1930, 1931, 1932, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1952, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1980, 1981, 1982, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2056, 2059, 2061, 2064, 2065, 2071, 2073, 2074, 2075, 2077, 2078, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2086, 2087, 2088, 2090, 2091, 2092, 2094, 2095, 2096, 2097, 2100, 2177, 2186, 2197, 2200, 2202, 2205, 2208, 2209, 2213, 2214, 2215, 2216, 2238, 2239, 2244, 2245, 2246, 2250, 2252, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2265, 2266, 2267, 2270, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2294, 2295, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2472, 2474, 2475, 2476, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2485, 2486, 2488, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2507, 2508, 2521, 2522, 2524, 2526, 2532, 2574, 2610, 2614, 2688, 2689, 2690, 2691, 2696, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712, 2713, 2722, 2723, 2724, 2726, 2730, 2734, 2735, 2736, 2738, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2909, 2910, 2917, 2922, 2928, 2978, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006, 3008, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3031, 3032, 3033, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3043, 3044, 3046, 3047, 3048, 3053, 3054, 3055, 3057, 3058, 3059, 3061, 3066, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3149, 3151, 3914, 3918, 3922	－	－	【①】 2, 4, 5, 7, 8, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 35, 36, 37, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1510, 1676, 1694, 1696, 1698, 1700, 1701, 1702, 1954, 1955, 1956, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1965, 1966, 2367, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2462, 2471, 2547, 2549, 2577, 2579, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2592, 2598, 2599, 2600, 2602, 2692, 2693, 2694, 2695, 2714, 2715, 2716, 2717, 2727, 2732, 2739, 2770, 2771, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2827, 2828, 2829, 2830, 2960, 2966, 3157, 3158, 3159	－	【②-2】 45, 46, 101, 102, 103, 104, 113, 114, 125, 126, 127, 128, 131, 133, 135, 136, 138, 159, 160, 163, 164, 166, 167, 168, 191, 192, 193, 194, 223, 228, 232, 233, 237, 242, 243, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 284, 286, 287, 295, 304, 305, 308, 320, 329, 336, 337, 338, 343, 344, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 387, 389, 390, 392, 394, 404, 405, 409, 414, 415, 416, 417, 431, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 457, 458, 459, 462, 463, 467, 468, 475, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 531, 535, 541, 542, 543, 548, 552, 559, 560, 561, 566, 571, 573, 577, 578, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 620, 627, 631, 632, 633, 634, 643, 657, 658, 664, 665, 671, 672, 673, 674, 677, 680, 681, 685, 698, 699, 706, 711, 716, 721, 723, 724, 725, 727, 732, 733, 734, 735, 737, 738, 744, 745, 746, 751, 752, 753, 754, 759, 761, 762, 763, 764, 765, 768, 769, 770, 776, 779, 780, 786, 787, 789, 792, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 830, 831, 836, 837, 847, 852, 853, 855, 856, 859, 860, 861, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 975, 976, 977, 978, 979, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 995, 996, 997, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1054, 1056, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1085, 1159, 1163, 1164, 1165, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1178, 1179, 1180, 1187, 1188, 1189, 1193, 1194, 1195, 1196, 1205, 1206, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1218, 1219, 1220, 1221, 1225, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1237, 1238, 1239, 1246, 1247, 1248, 1251, 1252, 1253, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1295, 1296, 1297, 1298, 1302, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1329, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1359, 1360, 1362, 1363, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1388, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1450, 1451, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1571, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1644, 1645, 1646, 1647, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1671, 1705, 1726, 1728, 1741, 1744, 1759, 1761, 1769, 1770, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1798, 1801, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1839, 1843, 1844, 1845, 1846, 1851, 1854, 1855, 1867, 1871, 1872, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1928, 1933, 1934, 1951, 1953, 1979, 1984, 1985, 1994, 1995, 2003, 2005, 2006, 2013, 2021, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2040, 2048, 2049, 2050, 2057, 2058, 2060, 2062, 2063, 2066, 2068, 2069, 2070, 2072, 2076, 2079, 2085, 2089, 2098, 2099, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2171, 2172, 2173, 2175, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2203, 2205, 2206, 2208, 2209, 2211, 2243, 2247, 2254, 2263, 2264, 2268, 2269, 2271, 2280, 2281, 2288, 2293, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2321, 2322, 2323, 2333, 2334, 2352, 2353, 2354, 2355, 2365, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2402, 2403, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2419, 2420, 2421, 2422, 2459, 2460, 2461, 2463, 2464, 2465, 2467, 2470, 2473, 2477, 2478, 2484, 2487, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2510, 2511, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2532, 2535, 2538, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2548, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2588, 2589, 2590, 2591, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2601, 2718, 2728, 2803, 2877, 2909, 2910, 2911, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2922, 2923, 2925, 2929, 2932, 2933, 2950, 2951, 2952, 2954, 2955, 2971, 2974, 3053, 3054, 3056, 3057, 3058, 3059, 3064, 3069, 3084, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100, 3101, 3102, 3103, 3104, 3105, 3106, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3120, 3121, 3122, 3123, 3124, 3125, 3126, 3127, 3128, 3129, 3130, 3131, 3132, 3133, 3134, 3135, 3136, 3137, 3138, 3139, 3140, 3141, 3142, 3143, 3144, 3145, 3146, 3147, 3148, 3149, 3150, 3151, 3152, 3153, 3154, 3155, 3156, 3160, 3161, 3162, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3168, 3169, 3170, 3171, 3172, 3173, 3174, 3175, 3176, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3225, 3226, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312, 3313, 3314, 3315, 3316, 3317, 3318, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3324, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3331, 3332, 3333, 3334, 3335, 3336, 3337, 3338, 3339, 3340, 3341, 3342, 3343, 3344, 3345, 3346, 3347, 3348, 3349, 3350, 3351, 3352, 3353, 3354, 3355, 3356, 3357, 3358, 3360, 3361, 3362, 3364, 3365, 3368, 3369	【別設工認①】 2741, 2976	－
D	竜巻防護対策設備	5条32条・6条33条D④ 竜巻防護設備					5条32条・6条33条D⑤ 竜巻防護設備				
		6条-93 Sクラス施設及びSクラス施設を支持する建物・構築物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計					33条-94 常設耐震重要重大事故等対処設備を設置する重大事故等対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計				
		【①】 3758, 3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761, 3762, 3763, 3764, 3765, 3766	－	－	－	－	【②-2】 3763, 3764, 3765, 3766	－	－
E	火災防護設備										
F	溢水対策設備	5条32条・6条33条F④ 溢水対策設備					5条32条・6条33条F⑤ 溢水対策設備				
		33条-30（常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					6条，33条-59（機器・配管系の動的解析法）				
		－	－	【②-2】 3873, 3881	－	－	【①】 3773, 3774, 3775, 3776, 3777, 3778, 3779, 3780, 3781, 3782, 3783, 3784, 3785, 3786, 3787, 3788, 3866, 3867, 3868, 3869	－	【②-2】 3789, 3790, 3791, 3792, 3793, 3794, 3795, 3796, 3797, 3798, 3799, 3800, 3801, 3802, 3803, 3804, 3805, 3806, 3807, 3808, 3809, 3810, 3811, 3812, 3813, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 3819, 3820, 3821, 3822, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3829, 3830, 3831, 3832, 3833, 3834, 3835, 3836, 3837, 3838, 3839, 3840, 3841, 3842, 3843, 3844, 3845, 3846, 3847, 3848, 3849, 3850, 3851, 3852, 3853, 3854, 3855, 3856, 3857, 3858, 3859, 3860, 3861, 3862, 3870, 3871, 3872, 3873, 3874, 3875, 3876, 3877, 3878, 3879, 3880, 3881, 3882, 3884, 3885, 3886, 3887, 3888, 3889, 3890, 3893, 3894	－	－

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類の№＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条 重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止																			
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A① 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑦ 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑤ 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑤ 建物・構築物				
		6条-21（Bクラス施設及びCクラス施設に対する評価）					6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）					33条-26（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					33条-30（常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）				
		【①】 2165, 2166	–	【②-2】 227, 477, 478, 793, 1086, 1849, 1850, 2167, 2533, 2575, 2682, 2964, 3912	–	–	【①】 1, 2165, 2166, 2366	–	【②-2】 788, 1053, 2167, 2534, 3359	–	–	【①】 3	–	【②-2】 97, 100, 222, 225, 227, 474, 478, 791, 1084, 1847, 2603, 2962, 2963, 3910	–	–						
B	屋外　機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管					5条32条・6条33条B⑦ 屋外 機器・配管					5条32条・6条33条B⑤ 屋外 機器・配管									
		33条-30（常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					6条, 33条-53, 54（建物・構築物の動的解析法）					6条, 33条-59（機器・配管系の動的解析法）									
		【①】 1964, 2619, 2620, 2659	–	–	–	–	【①】 1090, 1465, 2977, 2989, 2990, 3028	【②-1】 2991, 3030	【②-2】 1808, 1842, 1863, 1864, 1865, 1983, 2004, 2022, 2055, 2093, 2992, 3007, 3042, 3045	–	–	【①】 1090, 1465, 2977, 2989, 2990, 3028	【②-1】 2991, 3030	【②-2】 1808, 1842, 1863, 1864, 1865, 1983, 2004, 2022, 2055, 2093, 2992, 3007, 3042, 3045	–	–						
C	屋内　機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C⑦ 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C⑤ 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管				
		6条-22（耐震重要施設及びその間接支持構造物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）					33条-26（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					33条-30（常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に対する設計）					6条-31（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）				
		【①】 16, 17, 24, 35, 36, 37	–	【②-2】 45, 46, 101, 159, 163, 167, 237, 262, 263, 264, 286, 287, 366, 368, 372, 376, 531, 727, 744, 847, 852, 855, 856, 873, 879, 1744, 1759, 1839, 1843, 1844, 1845, 1846, 2049, 2271, 2321, 2322, 2323, 2509, 2513, 2570, 2571, 3064, 3954, 3955, 3956, 3957, 3958, 3959	–	–	【①】 12, 13, 14, 15, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 40, 42, 43, 44, 47, 48, 63, 1677, 1678	–	【②-2】 49, 50, 108, 111, 115, 118, 142, 156, 161, 162, 165, 169, 170, 171, 172, 178, 179, 180, 182, 183, 184, 185, 218, 219, 220, 221, 235, 236, 238, 239, 240, 241, 248, 303, 307, 323, 324, 325, 327, 330, 345, 346, 395, 412, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 427, 433, 466, 467, 468, 470, 471, 472, 473, 540, 545, 546, 547, 549, 550, 551, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 712, 713, 715, 718, 719, 720, 739, 740, 741, 742, 749, 766, 767, 771, 772, 774, 775, 777, 778, 829, 832, 834, 848, 850, 851, 866, 867, 940, 941, 1145, 1147, 1148, 1151, 1152, 1153, 1182, 1183, 1185, 1190, 1190, 1191, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1425, 1645, 1646, 1647, 1649, 1650, 1657, 1658, 1660, 1674, 1680, 1681, 1697, 1724, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1739, 1743, 1745, 1746, 1747, 1749, 1750, 1751, 1753, 1754, 1756, 1758, 1760, 1762, 1763, 1764, 1766, 1767, 1768, 1771, 1772, 1787, 1789, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1799, 1800, 1801, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1825, 1826, 1827, 1832, 1834, 1838, 1852, 1853, 1856, 1857, 1858, 1860, 1861, 1862, 1866, 1978, 1981, 1982, 1987, 1992, 1993, 1998, 1999, 2000, 2007, 2009, 2011, 2014, 2015, 2016, 2018, 2020, 2043, 2044, 2045, 2046, 2078, 2087, 2094, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2293, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2238, 2246, 2255, 2257, 2275, 2277, 2281, 2283, 2285, 2287, 2292, 2310, 2311, 2312, 2313, 2328, 2356, 2360, 2472, 2474, 2475, 2481, 2486, 2495, 2500, 2610, 2614, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2823, 2824, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2848, 2850, 2851, 2852, 2854, 2855, 2857, 2859, 2860, 2871, 2875, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2888, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 2914, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2953, 2978, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2993, 2994, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3006, 3011, 3012, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3032, 3034, 3037, 3038, 3040, 3046, 3049, 3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055, 3056, 3057, 3058, 3059, 3060, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3904, 3905, 3911, 3913, 3914, 3915, 3916, 3917, 3918, 3919, 3920, 3921, 3922, 3935, 3936, 3937, 3938, 3939, 3940, 3942, 3943, 3944, 3945, 3946, 3947, 3948, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953, 3960, 3961, 3962, 3963, 3964, 3965, 3966, 3969, 3970, 3971, 3972, 3973, 3974, 3975, 3976, 3977	–	–	【①】 5, 1676, 1694, 1696, 1698, 2609, 2612, 2652	–	【②-2】 113, 159, 160, 163, 173, 174, 175, 176, 177, 736, 744, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 1146, 1151, 1152, 1153, 1182, 1183, 1186, 1190, 1191, 1193, 1194, 1195, 1196, 1425, 1644, 1656, 1657, 1658, 1669, 1672, 1673, 1674, 1680, 1681, 1739, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2614, 2646, 2647, 2648, 2919, 2920, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 3933, 3934, 3960, 3961, 3962, 3963, 3964, 3965, 3966, 3967, 3969, 3970, 3971, 3972, 3973, 3974, 3975, 3976, 3977	–	–	【①】 16, 17, 24, 35, 36, 37	–	【②-2】 45, 46, 101, 159, 163, 237, 286, 531, 727, 744, 854, 855, 856, 857, 864, 865, 1744, 1759, 1843, 1844, 1845, 2509, 2512, 2570, 2571	–	–
D	竜巻防護対策設備																				
E	火災防護設備																				
F	溢水対策設備																				

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条 重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止														
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A⑩ 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑪ 建物・構築物					5条32条・6条33条A⑫ 建物・構築物				
		6条-31（常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計）					6条,33条-53,54,56（建物・構築物の動的解析法）					6条-78（屋外重要土木構築物の許容限界）				
		【①】 1,2165,2366	―	【②-2】 788,1053,2534,3359	―	―	【①】 3	―	【②-2】 97,222,225,474,791,1055,1084,1847,2169,2531,2537,2573,2603,2681	―	―	【①】 6	―	【②-2】 100,225,227,478,1850	―	―
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	5条32条・6条33条C⑩ 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C⑪ 屋内 機器・配管					5条32条・6条33条C⑫ 屋内 機器・配管				
		6条,33条-53,54（建物・構築物の動的解析法）					6条-93 Sクラス施設及びSクラス施設を支持する建物・構築物に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計					33条-94 常設耐震重要重大事故等対処設備を設置する重大事故等対処施設に波及的影響を及ぼす下位クラス施設の設計				
		【①】 12,13,14,15,23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,40,41,42,43,44,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,83,84,85,86,87,88,1087,1088,1089,1099,1131,1132,1133,1462,1463,1464,1466,1677,2687,2697,2698,2719,2720,2721,2725,2729,2731,2732,2733,2737,2742,2751,2761,2772,2773,2774,2789,3009,3025,3026,3027,3029	―	【②-2】 98,105,106,107,108,109,110,111,112,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,129,130,132,134,137,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,161,162,165,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,195,196,197,198,199,200,201,202,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,223,226,229,230,231,234,235,236,238,239,240,241,244,245,246,247,248,249,250,251,252,253,254,255,256,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,285,288,289,290,291,292,293,294,296,297,298,299,300,301,302,303,306,307,309,310,311,312,313,314,315,316,317,318,319,320,321,322,323,324,325,326,327,328,330,331,332,339,340,341,342,345,346,354,355,356,357,358,382,383,384,385,386,388,391,393,395,396,397,398,399,400,401,402,403,404,406,407,408,410,411,412,418,419,420,421,422,423,424,425,426,427,428,429,430,432,433,434,435,436,437,438,439,440,441,455,456,460,461,462,464,465,466,468,469,470,471,472,473,529,530,532,533,534,536,537,538,539,540,544,545,546,547,549,550,551,553,554,555,556,557,558,562,563,564,565,567,568,569,570,572,574,575,576,579,580,581,617,618,619,621,622,623,624,625,626,628,629,630,635,636,637,638,639,640,641,642,644,645,646,647,648,649,650,651,652,653,654,655,656,659,660,661,662,663,666,667,668,669,670,675,676,678,679,682,683,684,686,687,688,689,690,691,692,693,694,695,696,697,700,701,702,703,704,705,707,708,709,710,711,712,713,714,715,716,717,718,719,720,722,726,728,729,730,731,739,740,741,742,743,747,748,749,750,755,756,757,758,760,766,767,769,771,772,773,774,775,776,777,778,829,832,833,834,835,837,838,839,840,841,842,843,844,845,846,847,848,849,850,851,852,854,857,858,862,872,877,973,974,980,994,998,1134,1135,1136,1137,1138,1139,1140,1141,1142,1143,1144,1145,1146,1149,1150,1154,1155,1156,1157,1158,1160,1161,1162,1166,1167,1168,1169,1170,1177,1181,1184,1185,1192,1197,1198,1199,1200,1201,1202,1203,1204,1207,1217,1222,1223,1224,1226,1227,1228,1236,1240,1241,1242,1243,1244,1245,1249,1250,1254,1287,1288,1299,1300,1301,1303,1304,1305,1323,1324,1325,1326,1327,1328,1330,1340,1341,1342,1358,1361,1364,1385,1386,1387,1389,1397,1398,1418,1449,1452,1453,1467,1468,1469,1470,1471,1472,1473,1474,1475,1490,1499,1500,1501,1502,1503,1504,1570,1572,1648,1651,1652,1653,1654,1655,1656,1659,1661,1662,1663,1670,1674,1695,1697,1699,1703,1704,1724,1725,1727,1729,1730,1731,1732,1733,1734,1735,1736,1737,1738,1739,1740,1742,1743,1745,1746,1747,1748,1749,1750,1751,1752,1753,1754,1755,1756,1757,1758,1760,1762,1763,1764,1765,1766,1767,1768,1770,1771,1772,1773,1774,1775,1776,1777,1787,1788,1789,1790,1791,1792,1793,1794,1795,1796,1797,1798,1799,1800,1801,1802,1803,1804,1805,1806,1807,1809,1810,1811,1812,1825,1826,1827,1828,1829,1830,1831,1832,1833,1834,1835,1836,1837,1838,1839,1840,1841,1848,1852,1853,1856,1857,1858,1859,1860,1861,1862,1866,1868,1869,1870,1873,1874,1875,1876,1877,1878,1879,1880,1929,1930,1931,1932,1935,1936,1937,1938,1939,1940,1941,1942,1943,1944,1945,1946,1947,1948,1949,1950,1952,1967,1968,1969,1970,1971,1972,1973,1974,1975,1976,1977,1978,1980,1981,1982,1986,1987,1988,1989,1990,1991,1992,1993,1996,1997,1998,1999,2000,2001,2002,2007,2008,2009,2010,2011,2012,2014,2015,2016,2017,2018,2019,2020,2035,2036,2037,2038,2039,2040,2041,2042,2043,2044,2045,2046,2047,2048,2049,2050,2051,2052,2053,2054,2056,2059,2061,2064,2065,2071,2073,2074,2075,2077,2078,2080,2081,2082,2083,2084,2086,2087,2088,2090,2091,2092,2094,2095,2096,2097,2100,2177,2186,2197,2200,2202,2205,2208,2209,2213,2214,2215,2216,2238,2239,2244,2245,2246,2250,2252,2255,2256,2257,2258,2259,2260,2261,2262,2265,2266,2267,2270,2272,2273,2274,2275,2276,2277,2278,2279,2280,2281,2282,2283,2284,2285,2286,2287,2288,2289,2290,2291,2292,2294,2295,2308,2309,2310,2311,2312,2313,2314,2315,2316,2317,2318,2319,2320,2324,2325,2326,2327,2328,2329,2330,2331,2332,2335,2336,2337,2338,2339,2340,2341,2342,2343,2344,2345,2346,2347,2348,2349,2350,2351,2356,2357,2358,2359,2360,2361,2362,2363,2364,2472,2474,2475,2476,2479,2480,2481,2482,2483,2485,2486,2488,2490,2491,2492,2493,2494,2495,2496,2497,2498,2499,2500,2507,2508,2521,2522,2524,2526,2532,2574,2610,2614,2688,2689,2690,2691,2696,2699,2700,2701,2702,2703,2704,2705,2706,2707,2708,2709,2710,2711,2712,2713,2722,2723,2724,2726,2730,2734,2735,2736,2738,2743,2744,2745,2746,2747,2748,2749,2750,2752,2753,2754,2755,2756,2757,2758,2759,2760,2762,2763,2764,2765,2766,2767,2768,2769,2775,2776,2777,2778,2779,2780,2781,2782,2783,2784,2785,2786,2787,2788,2790,2791,2792,2793,2794,2795,2796,2831,2832,2833,2834,2835,2836,2837,2838,2839,2840,2841,2842,2843,2844,2845,2846,2847,2848,2849,2850,2851,2852,2853,2854,2855,2856,2857,2858,2859,2860,2861,2862,2863,2864,2865,2866,2867,2868,2869,2870,2871,2872,2873,2874,2875,2876,2909,2910,2917,2922,2928,2978,2979,2980,2981,2982,2983,2984,2985,2986,2987,2988,2993,2994,2995,2996,2997,2998,2999,3000,3001,3002,3003,3004,3005,3006,3008,3010,3011,3012,3013,3014,3015,3016,3017,3018,3019,3020,3021,3022,3023,3024,3031,3032,3033,3034,3035,3036,3037,3038,3039,3040,3041,3043,3044,3046,3047,3048,3053,3054,3055,3057,3058,3059,3061,3066,3086,3087,3088,3089,3090,3091,3092,3093,3094,3095,3149,3151,3914,3918,3922	―	―	【①】 16,17,24,35,36,37	―	【②-2】 45,46,101,159,163,167,237,262,263,264,286,287,366,368,372,376,531,727,744,847,852,855,856,873,879,1744,1759,1839,1843,1844,1845,1846,2049,2271,2321,2322,2323,2509,2513,2570,2571,3064,3954,3955,3956,3957,3958,3959	―	―	【①】 16,17,24,35,36,37	―	【②-2】 45,46,101,159,163,237,286,531,727,744,854,855,856,857,864,865,1744,1759,1843,1844,1845,2509,2512,2570,2571	―	―
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類の№＋丸数字の通番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条　重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止														
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A1診　建物・構築物					5条32条・6条33条A1設　建物・構築物					5条32条・6条33条A1診　建物・構築物				
		33条-86　設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物（土木構造物）の許容限界，評価用地震力					6条-93　Ｓクラス施設及びＳクラス施設を支持する建物・構築物に波及的影響を及ぼすＢ，Ｃクラス施設の設計					33条-94　常設耐震重要重大事故等対処設備を設置する重大事故等対処施設に波及的影響を及ぼすＢ，Ｃクラス施設の設計				
		【①】 6	－	【②-2】 100, 225, 227, 478, 1850	－	－	【①】 1, 2165, 2166, 2366	－	【②-2】 788, 1033, 2167, 2534, 3359	－	－	【①】 1, 2165, 2366	－	【②-2】 788, 1033, 2534, 3359	－	－
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	5条32条・6条33条C1診　屋内　機器・配管					5条32条・6条33条C1設　屋内　機器・配管									
		33条-97　緊急対策所に対する設計					6条，33条-59（機器・配管系の動的解析法）									
		【①】 5, 1676, 1677, 1694, 1696, 1698, 1700, 1701, 1702, 1706, 1710, 1712, 1713, 1714, 1718, 1719, 1722	－	【②-2】 3911, 3913, 3914, 3915, 3916, 3917, 3918, 3919, 3920, 3921, 3922, 3935, 3936, 3937, 3938, 3939, 3940, 3942, 3943, 3944, 3945, 3946, 3947, 3948, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953	－	－	【①】 12, 13, 14, 15, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 40, 41, 42, 43, 44, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 1087, 1088, 1089, 1099, 1131, 1132, 1133, 1862, 1863, 1864, 1866, 1677, 2687, 2697, 2698, 2719, 2720, 2721, 2725, 2729, 2731, 2732, 2733, 2737, 2742, 2751, 2761, 2772, 2773, 2774, 2789, 3009, 3025, 3026, 3027, 3029	－	【②-2】 98, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 129, 130, 132, 134, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 161, 162, 165, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 223, 226, 229, 230, 231, 234, 235, 236, 238, 239, 240, 241, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 285, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 306, 307, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 330, 331, 332, 339, 340, 341, 342, 345, 346, 354, 355, 356, 357, 358, 382, 383, 384, 385, 386, 388, 391, 393, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 406, 407, 408, 410, 411, 412, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 455, 456, 460, 461, 462, 464, 465, 466, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 529, 530, 532, 533, 534, 536, 537, 538, 539, 540, 544, 545, 546, 547, 549, 550, 551, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 562, 563, 564, 565, 567, 568, 569, 570, 572, 574, 575, 576, 579, 580, 581, 617, 618, 619, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 628, 629, 630, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 659, 660, 661, 662, 663, 666, 667, 668, 669, 670, 675, 676, 678, 679, 682, 683, 684, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 722, 726, 728, 729, 730, 731, 739, 740, 741, 742, 743, 747, 748, 749, 750, 755, 756, 757, 758, 760, 766, 767, 769, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 829, 832, 833, 834, 835, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 854, 857, 858, 862, 872, 877, 973, 974, 980, 994, 998, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1149, 1150, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1160, 1161, 1162, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1177, 1181, 1184, 1185, 1192, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1207, 1217, 1222, 1223, 1224, 1226, 1227, 1228, 1236, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1249, 1250, 1254, 1287, 1288, 1299, 1300, 1301, 1303, 1304, 1305, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1330, 1340, 1341, 1342, 1358, 1361, 1364, 1385, 1386, 1387, 1389, 1397, 1398, 1418, 1449, 1452, 1453, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1490, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1570, 1572, 1648, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1659, 1661, 1662, 1663, 1670, 1674, 1695, 1697, 1699, 1703, 1704, 1724, 1725, 1727, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1742, 1743, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1760, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1809, 1810, 1811, 1812, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1848, 1852, 1853, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1866, 1868, 1869, 1870, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1929, 1930, 1931, 1932, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1952, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1980, 1981, 1982, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2056, 2059, 2061, 2064, 2065, 2071, 2073, 2074, 2075, 2077, 2078, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2086, 2087, 2088, 2090, 2091, 2092, 2094, 2095, 2096, 2097, 2100, 2177, 2186, 2197, 2200, 2202, 2205, 2208, 2209, 2213, 2214, 2215, 2216, 2238, 2239, 2244, 2245, 2246, 2250, 2252, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2265, 2266, 2267, 2270, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2294, 2295, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2472, 2474, 2475, 2476, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2485, 2486, 2488, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2507, 2508, 2521, 2522, 2524, 2526, 2532, 2574, 2610, 2614, 2688, 2689, 2690, 2691, 2696, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712, 2713, 2722, 2723, 2724, 2726, 2730, 2734, 2735, 2736, 2738, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2909, 2910, 2917, 2922, 2928, 2976, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006, 3008, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3031, 3032, 3033, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3043, 3044, 3046, 3047, 3048, 3053, 3054, 3055, 3057, 3058, 3059, 3061, 3066, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3149, 3151, 3914, 3918, 3922	－	－
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第32条 重大事故等対処施設の地盤 第6条・第33条　地震による損傷の防止														
A	建物・構築物	5条32条・6条33条A診 建物・構築物					5条32条・6条33条A診 建物・構築物					5条32条・6条33条A診 建物・構築物				
		33条-95 地下水排水設備の設計					33条-97 緊急対策所に対する設計					6条，33条-59（機器・配管系の動的解析法）				
		－	－	【②-2】 477, 793, 1086, 1849, 2533, 2570, 2682, 2964, 3912	－	－	－	－	【②-2】 3910	－	－	【①】 3	－	【②-2】 97, 222, 225, 474, 791, 1055, 1084, 1847, 2169, 2531, 2537, 2573, 2603, 2681	－	－
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管															
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明				
設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第7条・第34条　津波による損傷の防止				
A	建物・構築物	第7条・第34条A①　耐震重要施設及び重大事故等対処施設				
		第7条，第34条-2（津波の影響を受けない配置設計）				
		【①】 3	－	【②-2】 97，222，474，791，1055，1084，1847，2169，2531，2537，2573，2603，2681，2962，2963，3910	－	－
B	屋外　機器・配管	第7条・第34条B①　耐震重要施設及び重大事故等対処施設				
		第7条，第34条-2（津波の影響を受けない配置設計）				
		【①】 1090，1465，2977，2989，2990，3028	－	【②-2】 1808，1842，1863，1864，1865，1983，2004，2022，2055，2093，2992，3007，3042，3045	－	－
C	屋内　機器・配管					
D	竜巻防護対策設備					
E	火災防護設備					
F	溢水対策設備					

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等

資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）														
A	建物・構築物	8条（竜巻）A① 竜巻防護対象施設を収納する建屋					8条（竜巻）A② 屋外の竜巻防護対象施設					9条（竜巻）A③ 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備				
		8条（竜巻）-15, 16, 18（竜巻防護対象施設を収納する建屋の設計）					8条（竜巻）-19（屋外の竜巻防護対象施設の設計方針）					8条（竜巻）-21（竜巻防護対象施設への波及的影響に対する設計）				
		【①】 3	－	【②-2】 97, 222, 474, 788, 791, 1053, 1055, 1084, 1847, 2531, 2537, 2573, 2603, 2681, 3359	－	－	－	－	【②-2】 97, 222, 474, 791, 1847, 2169	－	－	【①】 1, 2165, 2166, 2366	－	【②-2】 2167, 2368	－	－
B	屋外　機器・配管	8条（竜巻）B① 屋外の竜巻防護対象施設					9条（竜巻）B② 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備									
		8条（竜巻）-19（屋外の竜巻防護対象施設の設計方針）					8条（竜巻）-21（竜巻防護対象施設への波及的影響に対する設計）									
		【①】 1090, 1465, 2977, 2989, 2990, 3028	【②-1】 2991, 3030	【②-2】 1808, 1842, 1863, 1864, 1865, 1983, 2004, 2022, 2055, 2093, 2992, 3007, 3042, 3045	－	－	－	－	【②-2】 2067	－	－					
C	屋内　機器・配管	8条（竜巻）C① 竜巻防護対象施設を収納する建屋（地下タンク室）					8条（竜巻）C② 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設					9条（竜巻）C③ 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある配管等				
		8条（竜巻）-16（竜巻防護対象施設を収納する建屋の設計）					8条（竜巻）-17（気圧差荷重に対する設計）					8条（竜巻）-21（竜巻防護対象施設への波及的影響に対する設計）				
		【①】 2721	－	－	－	－	－	－	【②-2】 1732, 1739, 1748, 1752, 1765, 1770, 1774, 1777, 1794, 1801, 1809, 1812, 1833, 1840, 1859, 1868, 1876, 1880, 1940, 1948, 1967, 1968, 1969, 1970, 1977, 1978, 1980, 1982, 1986, 1987, 1988, 1989, 1997, 1999, 2002, 2007, 2008, 2009, 2020, 2035, 2036, 2043, 2051, 2059, 2066, 2075, 2077, 2078, 2082, 2083, 2092, 2094, 2095, 2521, 2522	－	－	【①】 2720, 2721, 2737	－	－	－	－
D	竜巻防護対策設備	8条（竜巻）D① 竜巻防護対策設備					8条（竜巻）D② 飛来物防護板					8条（竜巻）D③ 飛来物防護ネット				
		8条（竜巻）-18, 19, 31（竜巻防護対策設備による防護の設計）					8条（竜巻）-34（飛来物防護板の設計）					8条（竜巻）-35（飛来物防護ネットの設計）				
		【①】 3758, 3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761, 3762, 3763, 3764, 3765, 3766, 3767, 3768, 3769, 3770, 3771, 3772	－	－	－	－	【②-2】 3763, 3764, 3765, 3766, 3767, 3768, 3769, 3770, 3771, 3772	－	－	【①】 3758, 3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761, 3762	－	－
E	火災防護対策設備															
F	溢水防護対策設備															

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）				
A	建物・構築物	9条（竜巻）A④ 使用済燃料キャスクを収納する建屋				
		8条（竜巻）-22（使用済燃料キャスクへの波及的影響）				
		【①】 1	—	—	—	—
B	屋外　機器・配管					
C	屋内　機器・配管					
D	竜巻防護対策設備					
E	火災防護対策設備					
F	溢水防護対策設備					

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）														
A	建物・構築物	8条（外部火災）A① 外部火災防護対象施設を収納する建屋					8条（外部火災）A② 外部火災防護対象建屋					8条（外部火災）A③ 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋				
		8条（外部火災）-16, 24, 28, 32, 39					8条（外部火災）-18, 26, 29, 33, 40					8条（外部火災）-19, 27, 30, 34, 43				
		【①】 3	－	【②-2】 97, 222, 474, 788, 791, 1053, 1055, 1084, 1847, 2531, 2603, 2681	－	－	－	－	【②-2】 97, 222, 474, 791, 1847, 2169	－	－	【①】 1	－	－	－	－
B	屋外　機器・配管	8条（外部火災）B① 屋外の機器・配管														
		8条（外部火災）-18, 26, 29, 33, 36, 40, 44, 46														
		【①】 2989, 2990	【②-1】 2991	【②-2】 2992, 3007	－	－										
C	屋内　機器・配管	8条（外部火災）C① 屋内の機器・配管					8条（外部火災）C② 換気設備					8条(外部火災）C③ 中央制御室換気設備				
		8条（外部火災）-15, 25, 42					8条（外部火災）-50					8条（外部火災）-51, 52, 53, 59, 60				
		【①】 2737	－	【②-2】 2688, 2691, 2696, 2699, 2700, 2711, 2738, 3087, 3094	－	－	【①】 1701, 1965	－	【②-2】 1705, 1985, 2005, 2023, 2034, 2057, 2070, 2101, 2111	－	－	－	－	【②-2】 1695, 1697, 1699, 1704, 1705	－	－
D	竜巻防護対策設備	8条（外部火災）D① 竜巻防護対策設備														
		8条（外部火災）-41, 42, 44														
		【①】 3758, 3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761, 3762, 3763, 3764, 3765, 3766	－	－										
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明					
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）														
A	建物・構築物	8条（外部火災）A④　爆発を考慮する建屋					8条（外部火災）A⑤　危険物貯蔵施設に隣接する建屋					8条（外部火災）A⑥　飛来物防護板等を設置する建屋				
		8条（外部火災）-36,46					8条（外部火災）-37,47					8条（外部火災）-42				
		【①】 3	－	【②-2】 97,222,474,788,791,1053,1055,1084,1847,2169,2603,2681	－	－	－	－	【②-2】 474,791	－	－	－	－	【②-2】 97,474,1084,2531,2681	－	－
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	8条(外部火災）C④　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の換気設備					8条(外部火災)C⑤　電気設備（ディーゼル発電機）					8条(外部火災)C⑥　安全圧縮空気系の空気圧縮機				
		8条（外部火災）-54,55,61,62					8条（外部火災）-56					8条（外部火災）-57				
		【①】 1694,1696,1698,1700,1701	－	－	－	－	【①】 2737	－	－	－	－	－	－	【②-2】 2834	－	－
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）									
A	建物・構築物	8条（外部火災）A⑦　制御建屋					8条（外部火災）A⑧　使用済燃料受入れ・貯蔵建屋				
		8条（外部火災）-55,62					8条（外部火災）-55,62				
		—	—	【②-2】 1084	—	—	【①】 3	—	—	—	—
B	屋外　機器・配管										
C	屋内　機器・配管	8条(外部火災）C⑦　収納管・通風管									
		8条（外部火災）-58									
		—	—	【②-2】 2521,2522	—	—					
D	竜巻防護対策設備										
E	火災防護設備										
F	溢水対策設備										

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）														
A	建物・構築物	8条（火山）A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋					8条（火山）A② 屋外の降下火砕物防護対象施設					8条（火山）A③ 降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設				
		8条（火山）-12,23,41,47（降下火砕物防護対象施設を収納する建屋に係る設計）					8条（火山）-13,42（屋外の降下火砕物防護対象施設に係る設計）					8条（火山）-13（降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設に係る設計）				
		【①】 3	－	【②-2】 97,222,474,788,791,1053,1055,1084,1847,2531,2537,2573,2681,3359	－	－	－	－	【②-2】 97,222,474,791,1847,2169	－	－	－	－	【②-2】 97,222,474,791,1847,2169	－	－
B	屋外　機器・配管	8条（火山）B① 屋外の降下火砕物防護対象施設					8条（火山）B② 冷却塔									
		8条（火山）-13,42（屋外の降下火砕物防護対象施設に係る設計）					8条（火山）-13,35,36（冷却塔に係る設計）									
		【①】 1090,1465,2977,2989,2990	【②-1】 2991	【②-2】 2992,3007	－	－	【①】 2989,2990	【②-1】 2991	【②-2】 2992,3007	－	－					
C	屋内　機器・配管	8条（火山）C① 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等					8条（火山）C② 非常用ディーゼル発電機の給気系等					8条（火山）C③ フィルタ				
		8条（火山）-24,32,48（降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等に係る設計）					8条（火山）-25,33（非常用ディーゼル発電機の給気系等に係る設計）					8条（火山）-26,34（フィルタに係る設計）				
		【①】 1701,1965	－	【②-2】 1705,1985,2005,2023,2034,2057,2070,2101,2111,2136,2143,2163	－	－	－	－	【②-2】 2738	－	－	【①】 1701,1965	－	【②-2】 1705,1985,2005,2023,2034,2057,2070,2101,2111,2136,2143,2163	－	－
D	竜巻防護対策設備	8条（火山）D① 降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設					8条（火山）D② 外気取入口等に設置する竜巻防護対策設備					8条（火山）D③ 外気取入口に設置する竜巻防護対策設備				
		8条（火山）-14,43（降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設に係る設計）					8条（火山）-23（外気取入口等に設置する竜巻防護対策設備に係る設計）					8条（火山）-31,47,59（外気取入口に設置する竜巻防護対策設備に係る設計）				
		【①】 3758,3759	－	【②-2】 3761,3764,3765,3766,3767,3772	－	－	－	－	【②-2】 3767,3769,3771	－	－	－	－	【②-2】 97,1084,2681	－	－
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）														
A	建物・構築物	8条（火山）A④ 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋					8条（火山）A⑤ 主排気筒					8条（火山）A⑥ 制御建屋等				
		8条（火山）-15,44（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に係る設計）					8条（火山）-29（主排気筒に係る設計）					8条（火山）-52（制御建屋等に係る設計）				
		【①】 1	—	—	—	—	—	—	【②-2】 2169	—	—	【①】 3	—	【②-2】 1084	—	—
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	8条（火山）C④ 貯蔵ピット					8条（火山）C⑤ 摺動部のある降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設					8条（火山）C⑥ 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設				
		8条（火山）-27（貯蔵ピットに係る設計）					8条（火山）-36（摺動部のある降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設に係る設計）					8条（火山）-49（降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設に係る設計）				
		—	—	【②-2】 2521,2522	—	—	【①】 2737	—	【②-2】 2738	—	—	【①】 1954,1960,2737	—	【②-2】 1967,1968,1986,1987,2007,2008,2025,2035,2060,2077,2105,2113,2114,2119,2120,2121,2129,2130,2137,2138,2145,2521,2522,2738	—	—
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等

資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）														
		8条（火山）A⑦ 制御建屋					8条（火山）A⑧ FA建屋					8条（火山）A⑨ 外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設を収納する建屋				
		8条（火山）-55（制御建屋に係る設計）					8条（火山）-57（FA建屋に係る設計）					8条（火山）-59（制外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設を収納する建屋に係る設計）				
A	建物・構築物	—	—	【②-2】 1084	—	—	【①】 3	—	—	—	—	【①】 3	—	【②-2】 97, 222, 474, 791, 1084, 1847, 2603	—	—
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	8条（火山）C⑦ 制御建屋中央制御室換気設備の給気系等					8条（火山）C⑧　制御建屋中央制御室換気設備					8条（火山）C⑨　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室換気設備				
		8条（火山）-53（制御建屋中央制御室換気設備の給気系等に係る設計）					8条（火山）-54, 55（制御建屋中央制御室換気設備に係る設計）					8条（火山）-56, 57（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室換気設備に係る設計）				
		【①】 1701	—	—	—	—	—	—	【②-2】 1695, 1697, 1699, 1704, 1705	—	—	【①】 1694, 1696, 1698, 1700, 1701	—	—	—	—
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明					
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）														
A	建物・構築物															
B	屋外　機器・配管															
C	屋内　機器・配管	8条（火山）C⑩ 降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設					8条（火山）C⑪ 外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設					8条（火山）C⑫ 間接的影響を考慮する施設				
		8条（火山）-60（降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設に係る設計）					8条（火山）-60（外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設に係る設計）					8条（火山）-61（間接的影響を考慮する施設に係る設計）				
		【①】 1701, 1965	—	【②-2】 1985, 2005, 2023, 2034, 2057, 2070, 2101, 2111, 2136, 2143, 2163	—	—	【①】 1701, 1965, 2789	—	【②-2】 2023, 2057, 2101, 2111, 2769, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2796	—	—	【①】 2720, 2721, 2725, 2731, 2737	—	【②-2】 2738	—	—
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明				
設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機落下）				
A	建物・構築物	8条（航空機）A① 航空機衝突に対する防護設計の建物・構築物				
		8条（航空機）-10, 11（航空機衝突又は開口部に対する防護設計）				
		【①】 3	—	【②-2】 97, 222, 474, 788, 791, 1053, 1055, 1084, 1847, 2531, 2537, 2573, 2681, 3359	—	—
B	屋外　機器・配管	8条（航空機）B①　航空機防護に対する分離配置の屋外　機器・配管				
		8条（航空機）-4（航空機防護に対する分離配置）				
		【①】 2989, 2990, 3028	【②-1】 2991	【②-2】 2992, 3007	—	—
C	屋内　機器・配管					
D	竜巻防護対策設備					
E	火災防護設備					
F	溢水対策設備					

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等

資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部衝撃による損傷の防止（その他）														
A	建物・構築物	8条（その他）A① 凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋					8条（その他）A② 降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋					8条（その他）A③ 雪の取り込みによる閉塞を防止する外部事象防護対象施設				
		8条（その他）-18（凍結），19（高温），24（塩害）（外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋の設計）					8条（その他）-20（降水）（外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋の設計）					8条（その他）-22（積雪）（雪の取り込みによる閉塞を防止する設計）				
		【①】 3	—	【②-2】 97，222，474，788，791，1053，1055，1084，1847，2169，2531，2537，2573，2603，2681，3359	—	—	【①】 3	—	【②-2】 97，222，474，788，791，1053，1055，1084，1847，2169，2531，2537，2573，2603，2681，3359	—	—	【①】 3	—	【②-2】 97，222，474，788，791，1053，1055，1084，1847，2169，2531，2537，2573，2603，2681，3359	—	—
B	屋外　機器・配管	8条（その他）B① 凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設					8条（その他）B② 生物学的事象を考慮する屋外の外部事象防護対象施設					8条（その他）B③ 塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設				
		8条（その他）-18（凍結），19（高温），20（降水），24（塩害）（屋外の外部事象防護対象施設の設計）					8条（その他）-23（生物学的事象）（屋外の外部事象防護対象施設の設計）					8条（その他）-25（塩害）（対象箇所の洗浄を行うことができる設計）				
		【①】 2989，2990	【②-1】 2991	【②-2】 2992，3007	—	—	【①】 2683，2685，2977，2989，2990，3028	【②-1】 2991	【②-2】 2992，3007	【別設工認①】 2686	—	【①】 2683	—	—	—	—
C	屋内　機器・配管	8条（その他）C① 有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設														
		8条（その他）-27（有毒ガス（設計、運用）），32（再処理事業所内における化学物質の漏えい（設計、運用））（居住性を損なわない設計）														
		【①】 1694，1698	—	【②-2】 3914，3918，3922	—	—										
D	竜巻防護対策設備															
E	火災防護設備															
F	溢水対策設備															

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第8条 外部衝撃による損傷の防止（その他）									
A	建物・構築物	8条（その他）A④　生物学的事象を考慮する外部事象防護対象施設を収納する建屋					8条（その他）A⑤　居住性の確保を行う施設				
		8条（その他）-23（生物学的事象）（生物学的事象を考慮する外部事象防護対象施設を収納する建屋の設計）					8条（その他）-27（有毒ガス（運用）），32（再処理事業所内における化学物質の漏えい（運用）） （居住性を損なわない設計）				
		【①】 3	－	【②-2】 97，222，474，788，791，1053，1055，1084，1847，2531，2537，2573，2603，2681，3359	－	－	【①】 3	－	【②-2】 1084，3910	－	－
B	屋外　機器・配管										
C	屋内　機器・配管										
D	竜巻防護対策設備										
E	火災防護設備										
F	溢水対策設備										

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明				
設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第十条 閉じ込めの機能									
A	建物・構築物										
B	屋外　機器・配管										
C	屋内　機器・配管										
D	竜巻防護対策設備	10条D①　飛来物防護ネット					10条D②　飛来物防護ネット				
		10条-1　（放射性物質の保持）					10条-19　崩壊熱による異常な温度上昇の防止				
		－	【②-1】 3760	【②-2】 3761，3762	－	－	【①】 3758，3759	【②-1】 3760	【②-2】 3761	－	－
E	火災防護対策設備										
F	溢水防護対策設備										

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明					
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第14条　安全避難通路等									
A	建物・構築物										
B	屋外　機器・配管										
C	屋内　機器・配管	14条C①　避難用照明 14条-1, 7 【①】 2799, 2800	―	【②-2】 2799, 2800	―	―	14条C②　作業用照明 14条-3, 4, 6, 8 【①】 2801, 2802	―	【②-2】 2801, 2802, 2803, 3720		―
D	竜巻防護対策設備										
E	火災防護設備										
F	溢水対策設備										

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる設備（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）				
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等				
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-1】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【②-2】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認①】：2項変更	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【別設工認②】：2項変更

No	設計説明分類	第19条 使用済燃料の貯蔵施設等				
A	建物・構築物					
B	屋外　機器・配管					
C	屋内　機器・配管					
D	竜巻防護対策設備	19条D①　飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔）				
		19条-6　崩壊熱による異常な温度上昇の防止				
		【①】 3758, 3759	－	－	－	－
E	火災防護対策設備					
F	溢水防護対策設備					

※資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

令和５年 11 月 30 日 R0

資料１－２　申請対象設備リスト

（設計説明分類の整理結果）

〈廃棄物管理施設〉

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
1	ガラス固化体貯蔵建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
2	ガラス固化体貯蔵建屋の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
3	ガラス固化体貯蔵建屋B棟	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
4	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
5	地下水排水設備（ガラス固化体貯蔵建屋B棟周り）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
6	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
7	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
8	ガラス固化体貯蔵建屋の床面走行クレーン（遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
9	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の床面走行クレーン（ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
10	ガラス固化体抜出し装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
11	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
12	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
13	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
14	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
15	ガラス固化体受入れ建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条
16	ガラス固化体受入れ建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
17	ガラス固化体仮置き架台	2	廃3：屋内　機器配管	第11条
18	受入れ建屋天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
19	輸送容器搬送台車	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
20	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
21	ガラス固化体外観検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
22	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
23	ガラス固化体放射能量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
24	ガラス固化体発熱量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
25	ガラス固化体重量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
26	ガラス固化体寸法測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
27	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
28	ガラス固化体検査室補助クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条

施設区分		設備区分			機種 (注9)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの 設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	EB	①	既設	—	—	非安重	S	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵建屋	—	—	建物・構築物	EB	①	既設	遮蔽(20条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	S/B	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟	—	—	建物・構築物	EB2	①	既設	—	—	非安重	S	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟	—	—	建物・構築物	EB2	①	既設	遮蔽(20条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	安重/非安重	S/B	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟	—	—	建物・構築物	屋外	①	新設	—	—	非安重	C-3	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	EB	①	既設	—	—	安重	S	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	ラック/ピット/棚	EB2	①	既設	—	—	安重	S	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	EB	①	既設	—	—	安重/非安重	S, B-2	—	—	遮蔽容器：Sクラス 移送機構：B-2
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	B-2	—	—	移送機構：B-2
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	EB	①	既設	—	—	非安重	C-1	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	EB2	①	既設	—	—	非安重	C-1	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
廃棄物管理設備本体	管理施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	—	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ建屋	—	建物・構築物	EA	①	既設	—	—	非安重	C-1	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ建屋	—	—	EA	①	既設	遮蔽(20条)	(遮蔽) ・既設工認からの遮蔽計算条件の変更	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	ラック/ピット/棚	EB	①	既設	—	—	非安重	B	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	搬送設備	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	搬送設備	EB	①	既設	—	—	非安重	B-1	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	搬送設備	EB	①	既設	—	—	非安重	B-1	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	地震(6条)	(地震) ・補強材(サポート追加)を変更	非安重	C-1	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	機械装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十一条第6項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条1項第一号	第十三条1項第二号イ	第十三条1項第二号ロ	第十三条1項第二号ハ	第十三条1項第二号ニ	第十三条第2項
1	ガラス固化体貯蔵建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	ガラス固化体貯蔵建屋の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	ガラス固化体貯蔵建屋B棟	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	B-1	B-1	B-1	—	B-2	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	地下水排水設備（ガラス固化体貯蔵建屋B棟周り）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	B-1	—	—	B-2	B-2	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	ガラス固化体貯蔵建屋の床面走行クレーン（遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の床面走行クレーン（ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	ガラス固化体抜出し装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	ガラス固化体受入れ建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	B-2	B-2	B-2	B-4	B-2	B-2	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	ガラス固化体受入れ建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ガラス固化体仮置き架台	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
18	受入れ建屋天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
19	輸送容器搬送台車	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
20	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
21	ガラス固化体外観検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
22	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
23	ガラス固化体放射能量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
24	ガラス固化体発熱量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
25	ガラス固化体重量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
26	ガラス固化体寸法測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
27	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
28	ガラス固化体検査室補助クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第一項第一号	第十四条第一項第二号	第十五条第一項	第十五条第二項	第十六条第一項第一号	第十六条第一項第二号	第十六条第一項第三号	第十六条第一項第四号	第十六条第一項第五号	第十六条第二項	第十七条第一項	第十七条第二項第一号	第十七条第二項第二号	第十七条第二項第三号	第十八条第一項第一号	第十八条第一項第二号	第十八条第一項第三号	第十八条第一項第四号	第十八条第一項第五号	第十八条第二項	第十九条第一項	第二十条第一項	第二十条第二項	第二十一条第一項第一号	第二十一条第一項第二号	第二十一条第一項第三号	第二十一条第一項第四号	第二十二条第一項	第二十三条第一項	第二十三条第二項	第二十三条第三項（注８）
1	ガラス固化体貯蔵建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	ガラス固化体貯蔵建屋の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
3	ガラス固化体貯蔵建屋B棟	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の遮蔽設備（安重遮蔽壁，外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
5	地下水排水設備（ガラス固化体貯蔵建屋B棟周り）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット（収納管/通風管）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	ガラス固化体貯蔵建屋の床面走行クレーン（遮蔽容器/ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
9	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の床面走行クレーン（ガラス固化体の移送機構）	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	ガラス固化体抜出し装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気出口シャフト	2	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ガラス固化体貯蔵建屋の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の冷却空気入口シャフト	2	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	ガラス固化体受入れ建屋	1	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	ガラス固化体受入れ建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ガラス固化体仮置き架台	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	受入れ建屋天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	輸送容器搬送台車	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ガラス固化体検査室天井クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ガラス固化体外観検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ガラス固化体表面汚染検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ガラス固化体放射能量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ガラス固化体発熱量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ガラス固化体重量測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ガラス固化体寸法測定装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	ガラス固化体閉じ込め検査装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	ガラス固化体検査室補助クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注9)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの 設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
29	輸送容器検査室クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射性廃棄物の受入れ施設	—	ガラス固化体受入れ設備	ガラス固化体受入れ設備	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
30	廃水貯槽の水位計（貯水量）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
31	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
32	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
33	廃水貯槽の漏えい水水位計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
34	ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
35	ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
36	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
37	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
38	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
39	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	計装/放管設備	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
40	監視制御盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
41	放射線監視盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
42	ガンマ線エリアモニタ	9	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
43	ベータ線ダストモニタ	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	計装/放管設備	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
44	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	計装/放管設備	AQ	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
45	冷却空気出口シャフトモニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	計装/放管設備	EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
46	排気サンプリング設備（ガラス固化体受入・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	—	AQ	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
47	積算線量計	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
48	ダストサンプラ	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	AM, 屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
49	気象観測機器（風向風速計,温度計）	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
50	エアスニファ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
51	アルファ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	主：放射線サーベイ機器 従：出入管理設備 汚染管理設備	—	
52	ベータ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	主：放射線サーベイ機器 従：出入管理設備 汚染管理設備	—	
53	ガンマ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	—	再処理（再処理主）	
54	中性子線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	—	—	
55	ダストサンプラ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	—	—	
56	放射能測定装置(アルファ・ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十二条第1項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条1項第一号	第十三条1項第二号イ	第十三条1項第二号ロ	第十三条1項第二号ハ	第十三条1項第二号ニ	第十三条第2項
29	輸送容器検査室クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》			—	—	—	—	—	—
30	廃水貯槽の水位計（貯水量）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	廃水貯槽の漏えい水水位計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	監視制御盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	放射線監視盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ガンマ線エリアモニタ	9	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	ベータ線ダストモニタ	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	冷却空気出口シャフトモニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	排気サンプリング設備（ガラス固化体受入・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	積算線量計	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
48	ダストサンプラ	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	気象観測機器（風向風速計,温度計）	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
50	エアスニファ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	アルファ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	ベータ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	ガンマ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—
54	中性子線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	ダストサンプラ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	放射能測定装置(アルファ・ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十五条第1項	第十五条第2項	第十六条第1項第一号	第十六条第1項第二号	第十六条第1項第三号	第十六条第1項第四号	第十六条第1項第五号	第十六条第2項	第十七条第1項	第十七条第2項第一号	第十七条第2項第二号	第十七条第2項第三号	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十八条第1項第五号	第十八条第2項	第十九条第1項	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十二条第1項	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項（注8）
29	輸送容器検査室クレーン	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	廃水貯槽の水位計（貯水量）	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	収納管排気設備の入口圧力計	8	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	廃水貯槽の漏えい水水位計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	第3貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の入口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	第4貯蔵区域ガラス固化体の冷却空気の出口温度計	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	監視制御盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	放射線監視盤	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ガンマ線エリアモニタ	9	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	ベータ線ダストモニタ	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒モニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	冷却空気出口シャフトモニタ	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	排気サンプリング設備（ガラス固化体受入・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	積算線量計	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	ダストサンプラ	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	気象観測機器（風向風速計,温度計）	一式	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	エアスニファ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	アルファ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	ベータ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	ガンマ線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	中性子線用サーベイメータ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	ダストサンプラ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	放射能測定装置(アルファ・ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注9)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの 設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	D B 区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
57	放射能測定装置(ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	—	—	—	X1	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
58	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	試料分析関係設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
59	ホールボディカウンタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	個人管理用設備	—	—	—	AM	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
60	個人線量計	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	個人管理用設備	—	—	—	事業所内	①	既設	—	—	非安重	—	—	再処理,MOX（再処理主）	
61	入退域管理装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	出入管理設備	—	—	AQ, EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
62	更衣設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
63	シャワ設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
64	手洗い場	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
65	退出モニタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	放射線管理施設	—	出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
66	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	ファン	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
67	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	ファン	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
68	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	フィルタ	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
69	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	フィルタ	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
70	主配管（収納管排気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	主配管	EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
71	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
72	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	収納管排気設備	—	—	—	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
73	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	ファン	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
74	検査室排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	ファン	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
75	管理区域排気フィルタユニット	5	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
76	検査室排気フィルタユニット	16	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	フィルタ	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
77	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	主配管	EA, EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
78	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
79	検査室送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
80	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
81	検査室給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気設備	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
82	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体貯蔵建屋B棟換気設備	—	ファン	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
83	管理区域排気フィルタユニット	7	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体貯蔵建屋B棟換気設備	—	フィルタ	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
84	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体貯蔵建屋B棟換気設備	—	主配管	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十二条第1項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条第1項第一号	第十三条第1項第二号イ	第十三条第1項第二号ロ	第十三条第1項第二号ハ	第十三条第1項第二号ニ	第十三条第2項
57	放射能測定装置(ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	ホールボディカウンタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—
60	個人線量計	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—
61	入退域管理装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
62	更衣設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	シャワ設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	手洗い場	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	退出モニタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70	主配管（収納管排気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74	検査室排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	管理区域排気フィルタユニット	5	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	検査室排気フィルタユニット	16	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	検査室送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	検査室給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
83	管理区域排気フィルタユニット	7	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
84	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十五条第1項	第十五条第2項	第十六条第1項第一号	第十六条第1項第二号	第十六条第1項第三号	第十六条第1項第四号	第十六条第1項第五号	第十六条第2項	第十七条第1項	第十七条第2項第一号	第十七条第2項第二号	第十七条第2項第三号	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十八条第1項第五号	第十八条第2項	第十九条第1項	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十二条第1項	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項（注8）
57	放射能測定装置(ベータ線用)	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	核種分析装置（ガンマ線用）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	ホールボディカウンタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	個人線量計	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	入退域管理装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	更衣設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	シャワ設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	手洗い場	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	退出モニタ	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	《B-4》					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
67	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
68	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—
69	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管排気フィルタユニット	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—
70	主配管（収納管排気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
71	ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
72	ガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵ピット収納管サンプリング装置	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
73	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
74	検査室排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
75	管理区域排気フィルタユニット	5	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—
76	検査室排気フィルタユニット	16	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—
77	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
78	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—
79	検査室送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—
80	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—
81	検査室給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—	—
82	管理区域排風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
83	管理区域排気フィルタユニット	7	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	B-4	—	B-4	—	—	—	—	—	—
84	主配管（建屋換気系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種（注9）	設置場所	申請時期及び申請回次	変更区分	既設工認からの設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	耐震設計	兼用（主従）	共用（主従）	備考
85	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟換気設備	—	—	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
86	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟換気設備	—	—	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
87	北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）	—	建物・構築物	屋外	①	既設	地震(6条)	(地震) ・構造部材の補強(筒身，鉄塔)を変更 ・制振装置を追加 ・既設工認からの耐震計算条件の変更	非安重	C-1	—	再処理（再処理主）	北換気筒の筒身を支える支持鉄塔は再／廃共用 支持鉄塔への制震ダンパの設置工事有
88	廃水貯槽	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	液体廃棄物の廃棄施設	廃水貯蔵設備	—	—	容器	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
89	堰	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	液体廃棄物の廃棄施設	廃水貯蔵設備	—	—	建物・構築物	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
90	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	固体廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	DB	①	既設	—	—	非安重	B	—	再処理（再処理主）	
91	固体廃棄物貯蔵室	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	固体廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
92	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア（第１貯蔵系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	固体廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	DB	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
93	ろ過水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	主：火災防護設備 従：給水処理設備	再処理,MOX（再処理主）	
94	消火用水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	容器	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
95	電動機駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	ポンプ	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
96	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	ポンプ	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
97	主配管(ろ過水貯槽側)	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	主：火災防護設備 従：給水処理設備	再処理,MOX（再処理主）	
98	主配管(消火水供給系)	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	主配管	GC, DB, EA, 屋外	①	既設	火災(11条)	(火災) ・消火水供給ラインの追加	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
99	火災区域（区画）構造物（ガラス固化体受入れ建屋/ガラス固化体貯蔵建屋/ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	建物・構築物	EA, EB, EB2	①	改造	—	—	非安重	C	—	—	
100	圧力調整用消火ポンプ	2	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
101	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	EB, EB2	①	新設	—	—	非安重	C	—	—	
102	蓄電池内蔵型照明	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	新設／既設	—	—	非安重	C	—	—	
103	防火水槽	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
104	屋外消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
105	屋内消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	EA, EB, EB2, DB	①	既設	火災(11条)	(火災) ・屋内消火栓設備に逆止弁等を追加	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
106	粉末消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	EA, EB, EB2, DB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
107	二酸化炭素消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	火災防護設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
108	ディーゼル機関/ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	発電機	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
109	1号,2号受電変圧器	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	変圧器	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
110	415V無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	無停電電源装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
111	105V運転予備用無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	無停電電源装置	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十二条第1項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条1項第一号	第十三条1項第二号イ	第十三条1項第二号ロ	第十三条1項第二号ハ	第十三条1項第二号ニ	第十三条第2項
85	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	B-2	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
87	北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	B-1	—	—	—	B-2	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
88	廃水貯槽	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	堰	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
91	固体廃棄物貯蔵室	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア（第１貯蔵系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
93	ろ過水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
94	消火用水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
95	電動機駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
96	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
97	主配管（ろ過水貯槽側）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
98	主配管（消火水供給系）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
99	火災区域（区画）構造物（ガラス固化体受入れ建屋/ガラス固化体貯蔵建屋/ガラス固化体貯蔵建屋B棟）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	圧力調整用消火ポンプ	2	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
101	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102	蓄電池内蔵型照明	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	防火水槽	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
104	屋外消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
105	屋内消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	B-2	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
106	粉末消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	二酸化炭素消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	ディーゼル機関/ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	1号,2号受電変圧器	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
110	415V無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111	105V運転予備用無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十五条第1項	第十五条第2項	第十六条第1項第一号	第十六条第1項第二号	第十六条第1項第三号	第十六条第1項第四号	第十六条第1項第五号	第十六条第2項	第十七条第1項	第十七条第2項第一号	第十七条第2項第二号	第十七条第2項第三号	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十八条第1項第五号	第十八条第2項	第十九条第1項	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十二条第1項	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項（注8）
85	管理区域送風機	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—
86	管理区域給気ユニット	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	B-4	—	—	—	—
87	北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）	一式	廃1：建物・構築物	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—
88	廃水貯槽	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89	堰	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋の遮蔽設備（外壁等）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—
91	固体廃棄物貯蔵室	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92	低レベル固体廃棄物貯蔵エリア（第１貯蔵系）	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	《B-4》						—	B-1	B-1	—	—	—	—	—	—	—	—
93	ろ過水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94	消火用水貯槽	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95	電動機駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	ディーゼル駆動消火ポンプ	1	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97	主配管（ろ過水貯槽側）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98	主配管（消火水供給系）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	火災区域（区画）構造物（ガラス固化体受入れ建屋/ガラス固化体貯蔵建屋/ガラス固化体貯蔵建屋B棟）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	圧力調整用消火ポンプ	2	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101	水素漏えい検知器（蓄電池用）	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102	蓄電池内蔵型照明	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	防火水槽	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104	屋外消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
105	屋内消火栓設備	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
106	粉末消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107	二酸化炭素消火器	一式	廃4：火災防護設備	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108	ディーゼル機関/ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
109	1号,2号受電変圧器	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
110	415V無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
111	105V運転予備用無停電電源装置	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	施設区分		設備区分			機種 (注9)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの 設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
112	110V運転予備用蓄電池盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
113	350V蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
114	420V運転予備用無停電電源装置蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
115	110V運転予備用充電器盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
116	燃料貯蔵設備	4	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理,MOX（再処理主）	
117	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	DA	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
118	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
119	6.9kV常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
120	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	DA, DC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
121	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
122	460V常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
123	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	DB, DC	①	既設	火災(11条)	(火災) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
124	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EB, EB2	①	既設	火災(11条)	(火災) ・新設設備を負荷先に追加	非安重	C	—	—	
125	ガス絶縁開閉装置	2	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	屋外	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
126	6.9kV常用主母線	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
127	6.9kV運転予備用主母線	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
128	誘導灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
129	非常灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EA, EB, EB2	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
130	直流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	EB	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
131	運転予備用ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	電気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
132	ページング装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（E主）	
133	所内携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	所内通信連絡設備	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
134	一般加入電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	C	—	—	
135	衛星携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	通信連絡設備	所外通信連絡設備	—	—	EA	①	既設	—	—	非安重	—	—	—	
136	常用空気圧縮機	3	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	圧縮空気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
137	運転予備用空気圧縮機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	圧縮空気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
138	空気第2貯槽	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	圧縮空気設備	—	—	—	GC	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
139	記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照				その他廃棄物管理設備の附属施設	その他の主要な事項	給水処理設備	—	—	記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照										

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
112	110V運転予備用蓄電池盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
113	350V蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
114	420V運転予備用無停電電源装置蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
115	110V運転予備用充電器盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
116	燃料貯蔵設備	4	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条
117	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
118	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
119	6.9kV常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条
120	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
121	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
122	460V常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条
123	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
124	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
125	ガス絶縁開閉装置	2	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条
126	6.9kV常用主母線	2	廃3：屋内　機器配管	第11条
127	6.9kV運転予備用主母線	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
128	誘導灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条
129	非常灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条
130	直流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条
131	運転予備用ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条
132	ページング装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
133	所内携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
134	一般加入電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
135	衛星携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
136	常用空気圧縮機	3	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
137	運転予備用空気圧縮機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
138	空気第2貯槽	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
139	記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照			

第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十二条第1項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条第1項第一号	第十三条第1項第二号イ	第十三条第1項第二号ロ	第十三条第1項第二号ハ	第十三条第1項第二号ニ	第十三条第2項
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照																															

申請対象設備リスト

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第1項第一号	第十四条第1項第二号	第十五条第1項	第十五条第2項	第十六条第1項第一号	第十六条第1項第二号	第十六条第1項第三号	第十六条第1項第四号	第十六条第1項第五号	第十六条第2項	第十七条第1項	第十七条第2項第一号	第十七条第2項第二号	第十七条第2項第三号	第十八条第1項第一号	第十八条第1項第二号	第十八条第1項第三号	第十八条第1項第四号	第十八条第1項第五号	第十八条第2項	第十九条第1項	第二十条第1項	第二十条第2項	第二十一条第1項第一号	第二十一条第1項第二号	第二十一条第1項第三号	第二十一条第1項第四号	第二十二条第1項	第二十三条第1項	第二十三条第2項	第二十三条第3項（注8）
112	110V運転予備用蓄電池盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
113	350V蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
114	420V運転予備用無停電電源装置蓄電池	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
115	110V運転予備用充電器盤	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
116	燃料貯蔵設備	4	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
117	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
118	6.9kV運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
119	6.9kV常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
120	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
121	460V運転予備用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
122	460V常用母線	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
123	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
124	計測制御用交流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
125	ガス絶縁開閉装置	2	廃2：屋外　機器配管	第8条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
126	6.9kV常用主母線	2	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
127	6.9kV運転予備用主母線	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
128	誘導灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
129	非常灯	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4
130	直流電源設備	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
131	運転予備用ディーゼル発電機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—
132	ページング装置	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—
133	所内携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—	—
134	一般加入電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—
135	衛星携帯電話	一式	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-2	—
136	常用空気圧縮機	3	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
137	運転予備用空気圧縮機	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138	空気第2貯槽	1	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照				記載内容は兼用設備の主側（火災防護設備）を参照																														

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文
140	ボイラ	5	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条
141	基本設計方針	—	—	—

施設区分		設備区分			機種 (注9)	設置場所	申請時期 及び 申請回次	変更区分	既設工認からの 設計変更の有無	既設工認からの主な変更内容	ＤＢ区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
その他廃棄物管理設備の 附属施設	その他の主要な事項	蒸気供給設備	—	—	—	GB	①	既設	—	—	非安重	C	—	再処理（再処理主）	
施設共通	—	—	—	—	—	—	①	—	—	—	—	—	—	—	

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第四条第1項	第五条第1項（注1）	第六条第1項	第六条第2項	第六条第3項	第七条第1項（注2）	第八条（注3）竜巻	第八条（注3）外部火災	第八条（注3）火山	第八条（注3）航空機落下	第八条（注3）落雷	第八条（注3）その他	第九条第1項（注4）	第十条第1項第一号	第十条第1項第二号	第十条第1項第三号	第十条第1項第四号イ	第十条第1項第四号ロ	第十条第1項第四号ハ	第十一条第1項	第十一条第2項	第十一条第3項（注5）	第十一条第4項	第十一条第5項	第十二条第1項（注6）	第十二条第2項（注7）	第十二条第3項	第十三条第1項第一号	第十三条第1項第二号イ	第十三条第1項第二号ロ	第十三条第1項第二号ハ	第十三条第1項第二号ニ	第十三条第2項
140	ボイラ	5	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B-4	—	—	—	—	—	—
141	基本設計方針	—	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○注4	△	—	—	△	—	△	○	○	○注5	—	—	○注6	○注7	—	—	—	—	—	—	—

申請対象設備リスト

資料1

番号	機器名称	数量	設計説明分類	設計説明分類の主条文	第十四条第１項第一号	第十四条第１項第二号	第十五条第１項	第十五条第２項	第十六条第１項第一号	第十六条第１項第二号	第十六条第１項第三号	第十六条第１項第四号	第十六条第１項第五号	第十六条第２項	第十七条第１項	第十七条第２項第一号	第十七条第２項第二号	第十七条第２項第三号	第十八条第１項第一号	第十八条第１項第二号	第十八条第１項第三号	第十八条第１項第四号	第十八条第１項第五号	第十八条第２項	第十九条第１項	第二十条第１項	第二十条第２項	第二十一条第１項第一号	第二十一条第１項第二号	第二十一条第１項第三号	第二十一条第１項第四号	第二十二条第１項	第二十三条第１項	第二十三条第２項	第二十三条第３項（注８）
140	ボイラ	5	廃3：屋内　機器配管	第11条 第12条	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141	基本設計方針	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△	△		△	△	—	△	△	—	—	△注8

凡例：

申請時期及び申請回次

①	第1回申請（1項変更）

変更区分

既設	既存の建物・構築物又は設備・機器で改造に該当しないもの。
新設	建物・構築物又は設備・機器を新たに設置するもの。
増設	構造及び機能が既存と同一の建物・構築物又は設備・機器の台数を増やすもの。
改造	既存の建物・構築物又は設備・機器の仕様又は構造を変更するもの等。
撤去	建物・構築物又は設備・機器を撤去するもの。

ＤＢ区分

安重	技術基準規則第一条第２項第六号の定義に該当するもの。
非安重	安重以外のもの。

耐震設計

S	耐震重要度分類におけるＳクラス
B	耐震重要度分類におけるＢクラス（Ｂ－１及びＢ－２を除く）
Ｂ－１	Ｂクラスの設備のうち，共振のおそれがあるため，弾性設計用地震動Ｓｄに２分の１を乗じたものによる地震力に対して耐震性を保持できる設計とするもの
Ｂ－２	Ｂクラスの設備のうち，波及的影響によって，安全上重要な施設がその安全機能を損なわないように設計するもの
C	耐震重要度分類におけるＣクラス（Ｃ－１～Ｃ－３を除く）
Ｃ－１	Ｃクラスの設備のうち，波及的影響によって，安全上重要な施設がその安全機能を損なわないように設計するもの
Ｃ－２	Ｃクラスの設備のうち，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して火災感知及び消火の機能を保持できる設計とするもの
Ｃ－３	Ｃクラスの設備のうち，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して地下水の排水機能を保持できる設計とするもの
—	上記以外（当該施設において安全機能を有する施設として使用しないものを含む）

分類と対象（施設共通　基本設計方針については「施設共通　基本設計方針における条項との対応」の凡例を参照）

分類		対象
A		新たに設置するもの（事業許可の整合性の観点で分類されるものは「<<A>>」）
B		既存の建物・構築物又は設備・機器（事業許可の整合性の観点で分類されるものは「<<B-○>>」）
	B-1	新規制基準を受けて条件の変更がある設備
	B-2	新規制基準を受けて条件が追加されたもの
	B-3	新たに申請対象となったもの
	B-4	既設工認から変更がないもの

施設共通　基本設計方針における条項との対応

○	技術基準の適合性確認を実施するもの。
△	技術基準の適合性について，既認可から変更がないもの。
《○》	事業許可の整合性のみの観点で機能を確認するもの。
《△》	事業許可の整合性のみの観点について既認可から変更がないもの。
－	上記対象外

注記

注1	第五条第１項の要求のうち，建物に収納される設備の適合性は，その設置される建物にて説明する。
注2	第七条第１項のうち，各建屋に収納する耐震重要施設に関する適合性は，収納される建屋の申請にて説明するため，「—」とする。なお，耐震重要施設に含まれない安全機能を有する施設は，「施設共通　基本設計方針」にて説明する。
注3	第八条については，外部からの衝撃を防護する建屋を対象とする。また，防護対象設備のうち，外気を取り入れる設備等の個別に評価・対策を実施する設備についても対象とする。なお，建屋内の防護対象設備については，外部衝撃に対して防護設計された建屋内に配置する設計とすることから「—」とする。
注4	第九条第１項の要求は，「人の不法な侵入の防止に係る措置」，「不正に爆発性又は易燃性を有する物件その他人に危害を与え，又は他の物件を損傷するおそれがある物件の持込防止に係る措置」，「不正アクセス行為の防止に係る措置」，「関係機関との通信及び連絡に係る措置」，「核物質防護上の体制整備，手順整備等に係る措置」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注5	第十一条第３項の要求のうち，不燃性又は難燃性の材料の使用は，「主要な構造材に対する不燃性材料の使用」，「建屋内装材の不燃性材料の使用」，「建屋内装材の塗装（難燃性）」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注6	第十二条第１項の要求は，「安全機能を有する施設の環境条件等に対する考慮」及び「安全機能を有する施設の試験，検査性等に対する考慮」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注7	第十二条第２項の要求は，「安全上重要な施設の環境条件等に対する考慮」及び「安全上重要な施設の試験，検査性等に対する考慮」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注8	第二十三条第３項の要求のうち，安全避難通路は，「安全避難通路」の施設共通基本設計方針により技術基準適合性を示す。
注9	機種を設定している機器が仕様表対象である。

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （1項変更）	備考
第5条　地盤 第6条　地震による損傷の防止	その他の安全機能を有する施設	その他の安全機能を有する施設 (1)	2-3	その他の安全機能を有する施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	○	
	Ｂクラス及びＣクラスの施設	Ｂクラス及びＣクラスの施設の建物・構築物 (1)	5-3	Ｂクラス及びＣクラスの施設の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	○	
	建物・構築物の静的地震力	安全機能を有する施設の建物・構築物 (1～4)	27	(a)　建物・構築物 水平地震力は，地震層せん断力係数Ｃｉに，次に示す施設の耐震重要度に応じた係数を乗じ，さらに当該層以上の重量を乗じて算定するものとする。 Ｓクラス　　3.0 Ｂクラス　　1.5 Ｃクラス　　1.0 ここで，地震層せん断力係数Ｃｉは，標準せん断力係数Ｃ０を0.2以上とし，建物・構築物の振動特性，地盤の種類等を考慮して求められる値とする。 また，必要保有水平耐力の算定においては，地震層せん断力係数Ｃｉに乗じる施設の耐震重要度に応じた係数は，耐震重要度の各クラスともに1.0とし，その際に用いる標準せん断力係数Ｃ０は1.0以上とする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。鉛直地震力は，震度0.3以上を基準とし，建物・構築物の振動特性及び地盤の種類等を考慮し，高さ方向に一定として求めた鉛直震度より算定する。	定義 評価要求	○	
	機器・配管系の静的地震力	安全機能を有する施設の機器・配管系 (1～4)	28	(b)　機器・配管系 耐震重要度の各クラスの地震力は，上記(a)に示す地震層せん断力係数Ｃｉに施設の耐震重要度に応じた係数を乗じたものを水平震度とし，当該水平震度及び上記(a)の鉛直震度をそれぞれ20％増しとした震度より求めるものとする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力は同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。ただし，鉛直震度は高さ方向に一定とする。 上記(a)及び(b)の標準せん断力係数Ｃ０等の割増し係数については，耐震性向上の観点から，一般産業施設及び公共施設の耐震基準との関係を考慮して設定する。	定義 評価要求	○	
	建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力	安全機能を有する施設の建物・構築物及び機器・配管系 (1～4)	29	b.　動的地震力 安全機能を有する施設について，Ｓクラスの施設の設計に適用する動的地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動を適用する。 Ｂクラスの施設のうち共振のおそれのある施設については，上記Ｓクラスの施設に適用する弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものから定める入力地震動を適用する。	冒頭宣言	○	
		安全機能を有する施設の建物・構築物及び機器・配管系	30	安全機能を有する施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。	冒頭宣言	○	
	動的地震力の組合せ方法	動的解析を行う安全機能を有する施設 (1,3)	31	動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響確認に当たっては，水平1方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備を抽出し，建物・構築物の3次元応答性状及びそれによる機器・配管系への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。	評価要求	○	
	設計用減衰定数	動的解析を行う安全機能を有する施設 (1)	40	c.　設計用減衰定数 地震応答解析に用いる減衰定数は，安全上適切と認められる規格及び基準に基づき，設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性を確認した値も用いる。 なお，建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの減衰定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。 また，地盤の連成系地震応答解析モデルの減衰定数については，地中構造物としての特徴，同モデルの振動特性を考慮して適切に設定する。	定義 評価要求	○	
	機能維持の設計	安全機能を有する施設 (1～4)	41	(4)　荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計における機能維持は，安全機能を有する施設の耐震重要度の設備分類に応じた地震力に対して，施設の構造強度の確保及び安全機能を有する施設の安全機能である崩壊熱等の除去機能，遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能等の特性に応じて機能が維持できる設計とする。	定義 評価要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第5条　地盤 第6条　地震による損傷の防止	安全機能を有する施設の建物・構築物の荷重の組合せ	安全機能を有する施設の建物・構築物 (1～4)	45	c.　荷重の組合せ 地震力と他の荷重との組合せについては，「3.3 外部からの衝撃による損傷の防止」で設定している風及び積雪による荷重を考慮し，以下のとおり設定する。 (a)　安全機能を有する施設 イ．　建物・構築物 (イ)　Ｓクラスの建物・構築物については，通常時に作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ロ)　Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物については，通常時に作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓ以外の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 この際，常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の機器・配管系の荷重の組合せ	安全機能を有する施設の機器・配管系 (1～4)	46	ロ．　機器・配管系 (イ)　Ｓクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重及び設計基準事故時に生じる荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ロ)　Ｂクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重と共振影響検討用の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ハ)　Ｃクラスの機器・配管系については，通常時に作用している荷重と静的地震力とを組み合わせる。 なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定義 評価要求	○	
	荷重の組合せ上の留意事項	安全機能を有する施設 (1～4)	47	(c)　荷重の組合せ上の留意事項 イ．安全機能を有する施設のうち耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と常時作用している荷重，運転時に施設に作用する荷重とを組み合わせる。 ロ．安全機能を有する施設に適用する動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 ハ．積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，常時作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。 ニ．風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設のうち，風荷重の影響が地震荷重と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。 ホ．荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の許容限界	安全機能を有する施設 (1～4)	48	d.　許容限界 各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は，以下のとおりとし，安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	冒頭宣言	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第5条　地盤 第6条　地震による損傷の防止	Ｓクラスの建物・構築物の許容限界	Ｓクラスの建物・構築物 (1)	49	(a)　安全機能を有する施設 イ．　建物・構築物 (イ)　Ｓクラスの建物・構築物 ⅰ．　基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 建物・構築物全体としての変形能力（耐震壁のせん断ひずみ等）が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有することとする。 なお，終局耐力とは，建物・構築物に対する荷重又は応力を漸次増大していくとき，その変形又はひずみが著しく増加するに至る限界の最大耐力とし，既往の実験式等に基づき適切に定めるものとする。 ⅱ．　弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 Ｓクラスの建物・構築物については，地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	○	
	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物の許容限界	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築 (1～4)	50	(ロ)　Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物 上記(イ)ⅱ.による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の建物・構築物の保有水平耐力	安全機能を有する施設の建物・構築物 (1)	51	(ハ)　建物・構築物の保有水平耐力 建物・構築物については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界	基準地震動Ss，弾性設計用地震動Sd又は静的地震力との組合せにより設計する機器・配管系 (3)	52	ロ．　機器・配管系 (イ)　Ｓクラスの機器・配管系 ⅰ．　基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能に影響を及ぼすことがない限度に応力，荷重を制限する値を許容限界とする。 ⅱ．　弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 発生する応力に対して，応答が全体的におおむね弾性状態に留まるように，降伏応力又はこれと同等の安全性を有する応力を許容限界とする。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界	Ｂクラス及びＣクラスの機器・配管系 (1～4)	53	(ロ)　Ｂクラス及びＣクラスの機器・配管系 上記(イ)ⅱ.による応力を許容限界とする。	定義 評価要求	○	
	安全機能を有する施設の設計における留意事項	主要設備等，補助設備及び直接支持構造物 (1～4)	54	(5)　設計における留意事項 a.　主要設備等，補助設備，直接支持構造物及び間接支持構造物 主要設備等，補助設備及び直接支持構造物については，耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とするとともに，安全機能を有する施設のうち，耐震重要施設に該当する設備は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言	○	
	間接支持構造物の支持機能における評価方法	安全機能を有する施設の間接支持構造物 (1,3)	55	また，間接支持構造物については，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれない設計とする。	評価要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第5条　地盤 第6条　地震による損傷の防止	波及的影響に係る管理，運用等	耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備に波及的影響を及ぼすおそれのある施設 (1～4)	57	評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 波及的影響の評価に当たっては，耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用する。なお，地震動又は地震力の選定に当たっては，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。また，波及的影響の確認においては水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。 ここで，下位クラス施設とは，耐震重要施設以外の再処理施設内にある施設(資機材等含む。)をいう。 波及的影響を防止するよう現場を維持するため，機器設置時の配慮事項等を保安規定に定めて，管理する。 なお，原子力施設及び化学プラント等の地震被害情報をもとに，4つの観点以外に検討すべき事項がないか確認し，新たな検討事項が抽出された場合には，その観点を追加する。	定義 運用要求	○	
	一関東評価用地震動	基準地震動Ssにより設計する建物・構築物及び機器・配管系 (1, 3)	60	基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価を行う場合には，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動（以下「一関東評価用地震動（鉛直）」という。）による地震力を用いて，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。	定義 評価要求	○	
第7条 津波による損傷の防止	安全上重要な施設に含まれない廃棄物管理施設の津波に対する考慮	設計説明分類共通 (1～4)	3	設計上考慮する津波から防護する施設以外の廃棄物管理施設については，津波に対して機能を維持すること若しくは津波による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	
			4	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	施設共通　基本設計方針 (1～4)	5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
	建屋内の竜巻防護対象施設	建屋内の竜巻防護対象施設 (2, 3)	14	建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
	波及的影響を及ぼし得る施設	施設共通　基本設計方針 (1～4)	18	竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	評価要求	○	
	新知見の収集	施設共通　基本設計方針 (1～4)	25	・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する自然現象等について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	○	
	固縛等の措置	施設共通　基本設計方針 (1～4)	26	・資機材等の固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を行うこと	運用要求	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	施設共通　基本設計方針 (1～４)	5	外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，外部火災に対して機能を維持すること，若しくは外部火災による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと，防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ること又はそれらを適切に組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
			6	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	防火帯	施設共通　基本設計方針 (1～４)	12	(3)外部火災に対する防護対策 a．外部火災の直接的影響に対する防護対策 (a) 森林火災に対する防護対策 自然現象として想定される森林火災については，敷地への延焼防止を目的として，再処理施設の敷地周辺の植生を確認し，作成した植生データ及び敷地の気象条件等を基に，再処理施設への影響が厳しい評価となるように解析条件を設定し，森林火災シミュレーション解析コードを用いて求めた最大火線強度(9,128kW/m) から算出される，事業指定(変更許可)を受けた防火帯(幅25m以上)を敷地内に設ける設計とする。	設置要求	○	
			13	防火帯は延焼防止機能を損なわない設計とし，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置しない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を含む機器等を設置する場合には，延焼防止機能を損なわないよう必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を施す設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	
	屋内の安全上重要な施設に対する防護方針	施設共通　基本設計方針 (3)	15	建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
	敷地内の危険物貯蔵施設等	施設共通　基本設計方針 (1，２，４)	26	ハ．敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する防護対策 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対しては，敷地内に複数存在する危険物貯蔵施設等の中から，貯蔵量及び配置状況並びに外部火災防護対象施設を収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設への距離を考慮し，外部火災防護対象施設に火災及び爆発の影響を及ぼすおそれがあるものを選定する。	冒頭宣言	○	
	廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等	施設共通　基本設計方針 (1～４)	33	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災の重畳としては，航空機が敷地内の危険物貯蔵施設等に直撃し，危険物及び航空機燃料による重畳火災が発生することを想定する。上記の危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設を収納する建屋が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
	廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等	施設共通　基本設計方針 (1～４)	35	(d) 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への熱影響については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。上記設計により，廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	○	
	フィルタ	施設共通　基本設計方針 (1～４)	37	ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とすることで，安全機能を損なわない設計とする。 発生したばい煙が制御室の居住性に影響を及ぼすおそれがある場合に，施設の監視が適時実施できるように資機材を確保することを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	○	
	新知見の収集	施設共通　基本設計方針 (1～４)	39	c．必要な機能を損なわないための運用上の措置 外部火災に関する設計条件等に係る新知見の収集及び防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，評価条件の大きな変更又は新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	○	
	防火帯の運用	施設共通　基本設計方針 (1～４)	40	延焼防止機能を損なわないために，防火帯の維持管理を行うとともに，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置せず，可燃物を含む機器等を設置する場合には，必要最小限として不燃性シートで覆う等の対策を行うこと	運用要求	○	
	タンクローリ火災に対する措置	施設共通　基本設計方針 (1～４)	41	危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，万一の火災発生時に速やかな消火活動が可能となるよう，燃料補充時は監視人が立会を実施すること	運用要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （1項変更）	備考
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）	ばい煙及び有毒ガスに対する措置	施設共通　基本設計方針 (3)	42	・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，中央制御室の運転員への影響を防止するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気の再循環を行い，再循環時においては，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること ・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	運用要求	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～4)	5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
	降下火砕物の長期的な堆積	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 (1,2)	15	なお，降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うことから，降下火砕物による荷重を短期に生じる荷重として設定する。	運用要求	○	
		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋，建屋内の降下火砕物防護対象施設 (1,2,3)	39	降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	運用要求	○	
	除灰後の点検及び保守等	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 (1,2)	29	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	○	
		建屋内の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 (3)	34	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	○	
		設計説明分類共通 (1～4)	41	堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと	運用要求	○	
	フィルタ	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の非管理区域換気空調設備の給気系 (3)	32	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	○	
	大気汚染	設計説明分類共通 (1～4)	36	現場の監視制御盤等により施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保すること	運用要求	○	
	新知見の確認及びモニタリング	設計説明分類共通 (1～4)	38	・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること ・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	運用要求	○	
	ガラス固化体貯蔵設備の除灰	ガラス固化体貯蔵設備 (3)	40	降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと	運用要求	○	
	制御室の資機材確保	設計説明分類共通 (1～4)	42	敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，現場の監視制御盤等により施設の監視が適宜実施できるように，資機材を確保すること	運用要求	○	
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機落下）	航空路の変更等の状況確認	航空路の変更等の状況確認 (1,2)	5	なお，定期的に防護設計の判断基準を超えるような航空路の変更等がないことを確認することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置	設計説明分類共通 (1～4)	11	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
	凍結及び高温に対する考慮	換気設備 (3)	16	(b)凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
		ガラス固化体貯蔵設備 (3)	17	(c)高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
	排水溝及び敷地内排水路	排水溝及び敷地内排水路，外部事象防護対象施設を収納する建屋 (1)	18	(d)降水 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での観測記録を考慮して，降水量を設定し，降水による浸水に対し，排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること等により，雨水が当該建屋に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	
	避雷設備	外部事象防護対象施設を収納する建屋,屋内に設置する外部事象防護対象施設 (1,3)	24	（h） 落雷 外部事象防護対象施設は，再処理事業所及びその周辺における最大の雷撃電流の観測値に対し安全余裕を見込んで，想定する雷撃電流を270kAとし，その落雷に対して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），「建築基準法」及び「消防法」に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより安全機能を損なわない設計とする。また，構内接地系と避雷設備を連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う接地系の電位分布の平坦化を考慮することにより安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	○	
	有毒ガスの対応	資機材 (3)	26	また，想定される有毒ガスが発生した場合の運用上の措置として，施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保し手順を整備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
		資機材 (3)	30	また，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員への影響を想定し，施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保し手順を整備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
		資機材 (3)	34	・有毒ガス又は再処理事業所内における化学物質の漏えいの影響を防止するため，施設の監視が適時実施できるように資機材を確保すること	運用要求	○	
	新知見の収集	設計説明分類共通 (1～4)	32	・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	運用要求	○	
	除雪	設計説明分類共通 (1～4)	33	・除雪を適宜実施すること	運用要求	○	
第10条 閉じ込めの機能 第19条 放射性廃棄物による汚染の防止	放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計	放射性物質を内包する設備が含まれる設計説明分類 (1,3)	1	4.　閉じ込めの機能 4.1　閉じ込め 安全機能を有する施設は，放射性物質を系統若しくは機器に閉じ込める，又は漏えいした場合においても，建物内に保持し，放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。	設置要求 機能要求① 機能要求②	○	
	放射性物質が漏えいし難い設計	放射性物質を内包する系統及び機器 (1,3)	2	4.1.1　系統及び機器への放射性物質の閉じ込め 放射性物質を内包する系統及び機器は，放射性物質が漏えいし難い設計とする。 なお，放射性物質を内包する系統及び機器の放射性物質の漏えいし難い設計については，第2章　個別項目の「5.1　気体廃棄物の廃棄施設」及び「5.2　液体廃棄物の廃棄施設」に示す。	冒頭宣言 設置要求 機能要求①	○	
	逆流防止の措置	放射性物質を含まない流体を取り扱う設備への放射性物質の逆流により放射性物質を拡散しない設計とする必要がある設備 (3)	3	4.1.2　放射性物質の逆流防止 流体状の放射性物質を取り扱う設備は，放射性物質を含まない流体を取り扱う設備への放射性物質の逆流により放射性物質を拡散しない設計とする。 また，液体廃棄物の廃棄施設には，放射性物質を含まない流体を導く管を接続しない設計とする。 なお，流体状の放射性物質を取り扱う設備のうち，放射性物質により汚染された空気を取り扱う気体廃棄物の廃棄施設の逆流防止に関する設計方針については，第2章　個別項目の「5.1　気体廃棄物の廃棄施設」に示す。	冒頭宣言 設置要求	○	
	密封されていない放射性廃棄物を取り扱うフードは設置しない設計	密封されていない放射性廃棄物を取り扱うフード (3)	5	4.1.4　フード 廃棄物管理施設では密封されていない放射性廃棄物を取り扱うフードは設置しない設計とする。	設置要求	○	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （１項変更）	備考
第10条 閉じ込めの機能 第19条 放射性廃棄物による汚染の防止		貫通部を設ける場合の止水措置	液体状の放射性物質の漏えいが拡大するおそれのある部分の床面、壁面及び堰に貫通部を設ける場合の止水措置 (1)	8	液体廃棄物を取り扱う設備が設置される施設内部のうち，液体廃棄物の漏えいが拡大するおそれがある部分の床面，適切な高さまでの壁面，堰及びこれらの接合部は，耐水性を有する設計とし，液体廃棄物が漏えいし難い設計とする。また，床面，壁面及び堰に貫通部を設ける場合は，床面，壁面及び堰の耐水性が損なわれない設計とする。	設置要求	○	
		敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される建物(1)	9	液体廃棄物を取り扱う設備が設置される廃棄物管理施設の床面下には，敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計とする。	設置要求	○	
		放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面はを樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計	放射性物質による汚染の防止のために床及び人の触れるおそれのある壁の表面の塗料等 (1,3)	10	4.　閉じ込めの機能等に係る基本設計方針 4.1　閉じ込め 4.2　放射性廃棄物による汚染の防止 廃棄物管理施設の管理区域のうち，放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面は，汚染の除去が容易で腐食し難い樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計とする。	設置要求	○	
第11条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	火災防護を目的とした，火災区域及び火災区画の設定及び管理	設計説明分類共通 （1～4）	9	火災防護上重要な機器等を収納する建屋に，耐火壁（耐火隔壁，耐火シール，防火戸，防火ダンパ等），天井及び床（以下「耐火壁」という。）によって囲われた火災区域を設定する。建屋の火災区域は，火災防護上重要な機器等の配置を考慮して設定する。	設置要求 運用要求	○	
				10	火災区画は，建屋内で設定した火災区域を火災防護上重要な機器等の配置を考慮して，耐火壁に応じて細分化して設定する。	設置要求 運用要求	○	
		消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護対策を講ずる設計	設計説明分類共通 （1～4）	13	なお，火災防護上重要な機器等以外の安全機能を有する施設を含め廃棄物管理施設（以下「その他の廃棄物管理施設」という。）は，消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護対策を講ずる設計とする。	運用要求	○	
		火災防護計画	設計説明分類共通 （1～4）	15	火災防護上重要な機器等を火災及び爆発から防護するため，火災及び爆発の発生防止，火災及び爆発の早期感知及び消火並びに火災及び爆発の影響軽減の３つの深層防護の概念に基づき，必要な運用管理を含む火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
				16	その他の廃棄物管理施設については，消防法，建築基準法，都市計画法及び日本電気協会電気技術規程・指針に基づき設備に応じた火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
				17	敷地及び敷地周辺で想定される自然現象並びに人為事象による火災及び爆発(以下「外部火災」という。)については，安全機能を有する施設を外部火災から防護するための運用等についての火災防護の計画を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
		油内包設備　漏えい拡大防止対策	油内包設備 (3)	20	潤滑油又は燃料油を内包する設備(以下「油内包設備」という。)は，溶接構造又はシール構造により漏えい防止対策を講ずる設計とするとともに，漏えい液受皿又は堰を設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	○	
		その他の換気設備	建屋換気設備 (3)	21	油内包設備を設置する火災区域又は火災区画は，機械換気又は自然換気を行う設計とする。	機能要求①	○	
			建屋換気設備 (3)	23	火災及び爆発の発生防止における水素に対する換気のため，水素を内包する設備を設置する火災区域又は火災区画は，換気を行う設計とする。 蓄電池を設置する火災区域は，機械換気を行うことにより，水素濃度を燃焼限界濃度以下とするよう設計する。	機能要求① 運用要求	○	
			建屋換気設備 (3)	26	蓄電池室の換気設備が停止した場合には，制御室に警報を発する設計とする。	機能要求①	○	
			建屋換気設備 (3)	28	火災及び爆発の発生防止のため，火災区域における現場作業において，可燃性の蒸気が滞留しないように建屋の送風機及び排風機による機械換気又は自然換気により滞留を防止する設計とする。	機能要求①	○	
		発火性物質又は引火性物質の貯蔵	油内包設備 (3)	22	発火性物質又は引火性物質を貯蔵する機器は，運転に必要な量に留めて貯蔵する設計とする。	設置要求 運用要求	○	
		蓄電池室の設計	設計説明分類共通 （1～4）	25	通常の使用状態において水素が蓄電池外部へ放出されるおそれのある蓄電池室には，原則として直流開閉装置やインバータを収納しない設計とする。	設置要求	○	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （1項変更）	備考
第11条 火災等による損傷の防止	第1章 共通項目	防爆対策	設計説明分類共通 （1～4）	27	火災及び爆発の発生防止における防爆及び接地対策として，火災区域又は火災区画に設置する発火性物質又は引火性物質を内包する設備は，機械換気により，電気設備に関する技術基準を定める省令第六十九条及び工場電気設備防爆指針で要求される爆発性雰囲気とならない設計とするとともに，静電気の発生のおそれのある機器は接地を施す設計とする。	設置要求	○	
		有機溶剤の持ち込みに係る運用	建屋換気設備 (3)	29	また，火災区域における現場作業において，有機溶剤を使用する場合は必要量以上持ち込まない運用とし，可燃性の蒸気が滞留するおそれがある場合は，換気，通風又は拡散の措置を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
		ガラス固化体貯蔵設備	管理施設及び受入れ施設 (3)	30	管理施設及び受入れ施設は，火災の発生防止を考慮し，放射性物質より発生する崩壊熱を空気で除去する設計とする。	評価要求	○	
		廃棄物の保管（金属容器への封入）	設計説明分類共通 （1～4）	31	放射性物質を含んだフィルタエレメント及びその他の雑固体は，処理を行うまでの間，金属製容器に封入し，保管する設計とする。	運用要求	○	
		遮断器	遮断器 (3)	32	火災及び爆発の発生防止のため，電気系統は，機器の損壊，故障及びその他の異常を検知した場合には，遮断器により故障箇所を隔離することにより，故障の影響を局所化するとともに，他の安全機能への影響を限定できる設計とする。	機能要求①	○	
		電気室（電源供給のみに使用）	設計説明分類共通 （1～4）	33	電気室は，電源供給のみに使用する設計とする。	運用要求	○	
		主要な構造材に対する不燃性材料の使用	設計説明分類共通 （1～4）	35	火災防護上重要な機器等のうち，機器及びダクト並びにこれらの支持構造物の主要な構造材は，金属材料又はコンクリートを使用する設計とする。	設置要求	○	
		建屋内装材の不燃性材料の使用	建屋内装材 (3)	36	火災防護上重要な機器等を設置する建屋の建屋内装材は，建築基準法に基づく不燃性材料若しくはこれと同等の性能を有することを試験により確認した材料又は消防法に基づく防炎物品若しくはこれと同等の性能を有することを試験により確認した材料を使用する設計とする。	設置要求	○	
		建屋内装材の塗装（難燃性）	建屋内装材 (3)	37	ただし，塗装は当該場所における環境条件を考慮したものとする。管理区域の床及び壁は，耐汚染性，除染性，耐摩耗性等を考慮したコーティング剤を不燃性材料であるコンクリート表面に塗布すること，加熱源を除去した場合はその燃焼部が広がらないこと，建屋内に設置する火災防護上重要な機器等には不燃性材料又は難燃性材料を使用し，周辺における可燃性物質を管理することから，難燃性材料を使用する設計とする。	設置要求	○	
		カーペット（防炎物品）	建屋内装材 (3)	38	また，制御室の床面は，消防法に基づく防炎物品又はこれと同等の性能を有することを試験により確認したカーペットを使用する設計とする。	設置要求	○	
		換気設備のフィルタに対する難燃性材料の使用	換気設備 (3)	39	火災防護上重要な機器等のうち，換気設備のフィルタは，不燃性材料又は「JACA No.11A(空気清浄装置用ろ材燃焼性試験方法指針(公益社団法人日本空気清浄協会))」により難燃性を満足する難燃性材料を使用する設計とする。	設置要求	○	
		絶縁油を内包しない変圧器及び遮断器の使用	変圧器及び遮断器 (3)	40	火災防護上重要な機器等のうち，建屋内に設置する変圧器及び遮断器は絶縁油を内包しない乾式を使用する設計とする。	設置要求	○	
		避雷設備	避雷設備 (3)	42	火災防護上重要な機器等に対して火災及び爆発を発生させるおそれのある自然現象のうち，落雷による火災及び爆発の発生を防止するため，建築基準法及び消防法に基づき，避雷設備を設置する設計とする。 安全上重要な施設は，建築基準法及び消防法の適用を受けないものであっても避雷設備を設置する設計とする。	設置要求	○	
		耐震設計（火災防護上重要な機器等）	設計説明分類共通 （1～4）	43	火災防護上重要な機器等は，耐震重要度分類に応じた地震力が作用した場合においても支持することができる地盤に設置し，自らの破壊又は倒壊による火災及び爆発の発生を防止する設計とするとともに，特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則に従い，耐震設計を行う設計とする。	設置要求	○	
			火災防護上重要な機器等 (3)	46	火災防護上重要な機器等に係る火災感知設備及び消火設備については，火災区域及び火災区画に設置した火災防護上重要な機器等が地震による火災を想定する場合においては耐震重要度分類に応じて，機能を維持できる設計とする。	評価要求	○	

条文		施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （1項変更）	備考
第11条 火災等による損傷の防止	第2章 個別項目	火災感知設備	火災感知設備 (4)	61	(2)　火災感知設備（自動火災報知設備） 火災防護上重要な機器等を設置する火災区域又は火災区画の火災感知器の型式は，放射線，取付面高さ，温度，湿度，空気流等の環境条件及び予想される火災の性質を考慮して選定するとともに，火災を早期に感知できるよう設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	○	
				62	火災感知器については消防法施行規則第二十三条第4項に従い設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	○	
				63	火災防護上重要な機器等を設置する火災区域又は火災区画の火災感知設備は，外部電源喪失時にも火災の感知が可能となるよう，蓄電池を設け，火災感知の機能を失わないよう電源を確保する設計とする。	設置要求	○	
				64	また，火災防護上重要な機器等を設置する火災区域又は火災区画の火災感知設備については，予備電源から給電する設計とする。	機能要求①	○	
				65	火災受信器盤(火災監視盤又は火災報知盤)に火災信号を表示するとともに警報を発することで，常時監視できる設計とするとともに，火災感知器の設置場所を1つずつ特定できることにより，火災の発生場所を特定できる設計とする。	機能要求①	○	
				66	火災感知器は，自動試験機能又は遠隔試験機能により点検ができる設計とする。	機能要求①	○	
				67	自動試験機能又は遠隔試験機能を持たない火災感知器は，機能に異常がないことを確認するため，消防法施行規則に基づく煙等の火災を模擬した試験を定期的に実施することを保安規定に定めて,管理する。	運用要求	○	
		消火設備	消火設備 (4)	72	a.　消火設備の消火剤の容量 消火設備の消火剤は，想定される火災の性質に応じた十分な容量として，消防法施行規則又は試験結果に基づく消火剤容量を配備する設計とする。	設置要求	○	
				73	消火用水供給系の水源は，消防法施行令，危険物の規制に関する規則及び都市計画法施行令に基づくとともに，2時間の最大放水量に対し十分な容量を有する設計とする。	機能要求②	○	
				82	e.　消火設備の警報 (a)　消火設備の故障警報 固定式消火設備は，電源断等の故障警報を制御室に吹鳴する設計とする。	評価要求	○	
				83	(b)　固定式ガス消火設備の退避警報 全域放出方式の固定式ガス消火設備は，作動前に従事者等が退出できるよう警報又は音声警報を吹鳴する設計とする。	設置要求	○	
				85	f.　消火設備に対する自然現象の考慮 (b)　風水害対策 消火ポンプ及び固定式ガス消火設備は，風水害に対してその性能が著しく阻害されることが無いよう，建屋内に設置する設計とする。	機能要求①	○	
		消火ガスの流出防止対策	廃水貯蔵設備 (3)	80	(b)　管理区域からの放出消火剤の流出防止 管理区域内で放出した消火水は，管理区域外への流出を防止するため，管理区域と管理区域外の境界に堰等を設置するとともに，液体廃棄物の廃棄施設に回収する設計とする。	機能要求①	○	
		消火水の流出防止対策	換気設備 (3)	81	また，管理区域においてガス系消火剤による消火を行った場合においても，換気設備のフィルタにより放射性物質を低減したのち，北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）から放出する設計とする。	設置要求	○	
		移動式消火設備	設計説明分類共通 (1～4)	87	g.　その他 (a)　移動式消火設備の配備 火災時の消火活動のため，消防ポンプ付水槽車を配備する設計とする。	設置要求	○	
第12条 安全機能を有する施設		安全機能を有する施設の操作場所の環境条件に対する考慮	操作が行われる安全機能を有する施設(2～4)	15	(2) 操作性の考慮 安全機能を有する施設の設置場所は，通常時及び安全設計上想定される事故が発生した場合においても操作及び復旧作業に支障がないように，遮蔽の設置や線源からの離隔により放射線量が高くなるおそれの少ない場所を選定した上で設置場所から操作可能，放射線の影響を受けない異なる区画若しくは離れた場所から遠隔で操作可能，又は過度な放射線被ばくを受けないよう遮蔽機能を確保した制御室から操作可能な設計とする。	設置要求	○	
		安全機能を有する施設に対する誤操作防止	操作が行われる安全機能を有する施設(2～4)	16	安全機能を有する施設は，誤操作防止を考慮するとともに誤操作及び故障によっても安全性が損なわれることがない設計とする。	運用要求	○	

条文	施設共通　基本設計方針	施設共通 基本設計方針の対象 （関連する設計説明分類番号）	項目番号	基本設計方針	要求種別	申請時期 第1回 ① （1項変更）	備考
第12条 安全機能を有する施設	安全機能を有する施設の維持管理	設計説明分類共通 (1～4) ※第1回から追加説明事項なし	21	(1)～(3)に基づき設計する安全機能を有する施設の維持管理に当たっては，保安規定に基づき，施設管理計画における保全プログラムを策定し，設備の維持管理を行う。 なお，安全機能を有する施設を構成する設備，機器のうち，一般消耗品又は設計上交換を想定している部品(安全に係わる設計仕様に変更のないもので，特別な工事を要さないものに限る。) 及び通信連絡設備，安全避難通路(照明設備)等の「原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則」で定める一般産業用工業品については，適切な時期に交換を行うことで設備の維持管理を行うことを保安規定に定め，管理する。	運用要求	○	
	安全機能を有する施設の試験，検査性等に対する考慮	設計説明分類共通 (1～4)	23	7.1.2 試験，検査 安全機能を有する施設は，当該施設の安全機能を確保するための検査又は試験及び当該安全機能を健全に維持するための保守又は修理ができる設計とし，そのために必要な配置，空間等を備えた設計とする。 主要機器の配置及び操作・保守の便から，ガラス固化体受入れ建屋及びガラス固化体貯蔵建屋，ガラス固化体貯蔵建屋及びガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟は，互いに接して配置するが，構造的に分離した設計とする。	冒頭宣言 設置要求	○	
第16条 放射線管理施設	放射線管理に必要な情報の表示	必要とする場所に測定値を表示する運用とする設計説明分類 (3)	5	また，管理区域における外部放射線に係る線量当量率，空気中の放射性物質の濃度及び床面等の放射性物質の表面密度を管理区域入口付近に表示するとともに，廃棄物管理施設から大気中へ放出される放射性物質の濃度及び量や，周辺監視区域境界付近における空間放射線量及び空気中の放射性物質の濃度又はそれらを換算して得られる被ばく線量を従業者が安全に認識できる場所に表示する運用とすることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
第18条 処理施設及び廃棄施設	逆流防止	収納管排気系の配管 (3)	11	収納管排気設備は，溶接配管を使用することにより放射性物質が漏えいし難い構造とするとともに，放射性物質を含まない流体を導く管を接続する箇所には弁を設け，放射性物質を含まない流体を導く管への逆流を防止する設計とする。	設置要求	○	
	排水口を設置しない設計	排水口 (3)	16	液体廃棄物の廃棄施設は，液体廃棄物を施設内に保管廃棄するため，排水口を設置しない設計とする。	設置要求	○	
	雑固体の廃棄物特性の確認	施設共通 基本設計方針 (3)	25	廃棄物管理施設で発生する雑固体は，再処理施設で発生する雑固体と雑固体の種類，表面線量当量率，質量その他の廃棄物特性が同等であることを確認して保管廃棄することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
第20条 遮蔽	遮蔽計算に係る考慮事項	遮蔽設備 (3)	9	e.　遮蔽設計に当たっては，遮蔽計算に用いる線源，遮蔽体の形状及び材質等を考慮し，十分な安全余裕を見込む。また，遮蔽計算においては，許認可において使用実績があり，信頼性のある計算コードを使用する。	評価要求	○	
第21条 換気設備	逆流防止	換気設備 (3)	4	換気設備は，必要に応じて溶接ダクト構造とするとともに，逆止ダンパを設置することにより，放射性物質が漏えいし難く，かつ逆流し難い設計とする。	設置要求	○	
	建屋給気系のダクト	建屋給気系のダクト (3)	7	換気設備の外気取入口は，放射性廃棄物により汚染された空気を吸入し難いように，北換気筒（ガラス固化体受入れ・貯蔵建屋換気筒）の排気口から十分な距離を有し，排気を直接吸入しない位置に設ける設計とする。	設置要求	○	
第22条　予備電源	保守時の措置	予備電源用ディーゼル発電機及び運転予備用ディーゼル発電機 (3)	10	保守等により予備電源用ディーゼル発電機及び運転予備用ディーゼル発電機を使用不能な状態にする場合は，監視設備その他必要な設備に給電可能とするための措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	○	
第23条3項 通信連絡設備等（安全避難通路等）	安全避難通路	安全避難通路 (3)	1	廃棄物管理施設には，事業所内の人の退避のための設備として予備電源の予備電源用ディーゼル発電機から給電又は電源を内蔵した避難用照明及び単純，明確かつ永続的な標識を付けた安全避難通路を設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	○	

令和５年 11 月 30 日 R0

資料１－２　別添

各設計説明分類における

基本設計方針の対象となる範囲の整理

〈廃棄物管理施設〉

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第5条　安全機能を有する施設の地盤，第6条　地震による損傷の防止	
A	建物・構築物	5条・6条A①　建物・構築物	5条・6条A①　建物・構築物
		5条・6条-	5条・6条-
		【①】	【①】
B	屋外　機器・配管	5条・6条B①　屋外　機器・配管	5条・6条B①　屋外　機器・配管
		5条・6条-	5条・6条-
		【①】	【①】
C	屋内　機器・配管	5条・6条C①　屋内　機器・配管	5条・6条C①　屋内　機器・配管
		5条・6条-	5条・6条-
		【①】	【①】
D	火災防護設備	5条・6条C①　屋内　機器・配管	5条・6条C①　屋内　機器・配管
		5条・6条-	5条・6条-
		【①】	【①】

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第7条　津波による損傷の防止
A	建物・構築物	第7条A①　安全上重要な施設
		第7条-2（津波の影響を受けない配置設計）
		【①】 1,3
B	屋外　機器・配管	
C	屋内　機器・配管	
D	火災防護設備	

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）		
A	建物・構築物	8条（竜巻）A①　竜巻防護対象施設を収納する建屋	8条（竜巻）A②　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備	8条（竜巻）A③　ガラス固化体輸送容器を収納する建屋
		8条（竜巻）-15, 16, 22（竜巻防護対象施設を収納する建屋の設計）	8条（竜巻）-18（竜巻防護対象施設への波及的影響に対する設計）	8条（竜巻）-19（ガラス固化体輸送容器への波及的影響）
		【①】 1, 3	【①】 15, 87	【①】 15
B	屋外　機器・配管			
C	屋内　機器・配管	8条（竜巻）C①　建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設		
		8条（竜巻）-17（気圧差荷重に対する設計）		
		【①】 6, 7		
D	火災防護設備			

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）		
A	建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	8条（外部火災）A②ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	8条（外部火災）A③爆発を考慮する建屋
		8条（外部火災）-16,22,24,27,31	8条（外部火災）-17,23,25,28,32	8条（外部火災）-29,34
		【①】 1,3	【①】 15	【①】 1,3,15
B	屋外　機器・配管			
C	屋内　機器・配管	8条（外部火災）C①　収納管・通風管		
		8条（外部火災）-37		
		【①】 6,7		
D	火災防護設備			

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山）		
A	建物・構築物	8条（火山）A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	8条（火山）A②　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	8条（火山）A③　ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋
		8条（火山）-12,21,26,31（降下火砕物防護対象施設を収納する建屋に係る設計）	8条（火山）-13,27（降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設に係る設計）	8条（火山）-14,28（ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋に係る設計）
		【①】 1,3	【①】 87	【①】 15
B	屋外　機器・配管			
C	屋内　機器・配管	8条（火山）C①　貯蔵ピット	8条（火山）C②　降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等	
		8条（火山）-22,33（貯蔵ピットに係る設計）	8条（火山）-32（降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等に係る設計）	
		【①】 6,7	【①】 80,81,86	
D	火災防護設備			

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

各設計説明分類における基本設計方針の対象となる範囲の整理

記載内容の説明	
	設計説明分類のうち各基本設計方針の対象となる範囲（資料2との紐付けのため「条文番号＋設計説明分類のNo＋丸数字の連番」を記載）
	対象となる基本設計方針番号及び設計方針等
	資料1 申請対象設備リストの番号との紐付け 【①】：1項変更

No	設計説明分類	第23条3項　通信連絡設備等（安全避難通路等）
A	建物・構築物	
B	屋外　機器・配管	
C	屋内　機器・配管	23条3項C①　避難用照明
		23条3項-1,2（避難用照明）
		【①】 128,129
D	火災防護設備	

※　資料2基本設計方針番号との紐付けについては精査中

資料２　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理

再処理施設

目次[*1]

第４条　核燃料物質の臨界防止　【追而】[*2]
第５条、第 32 条　地盤、第６条、第 33 条　地震による損傷の防止
第７条、第 34 条　津波による損傷の防止
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）
第 10 条　閉じ込めの機能、第 26 条　使用済燃料等による汚染の防止
第 11 条、第 35 条　火災等による損傷の防止　【追而】[*2]
第 12 条　再処理施設内における溢水による損傷の防止　【追而】[*2]
第 13 条　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止【追而】[*2]
第 14 条　安全避難通路等
第 15 条　安全上重要な施設、第 16 条　安全機能を有する施設　【追而】[*2]
第 17 条、第 37 条　材料及び構造　【追而】[*2]
第 18 条　搬送設備　【追而】[*2]
第 19 条　使用済燃料の貯蔵施設等
第 20 条　計測制御系統施設、第 47 条　計装設備　【追而】[*2]
第 21 条　放射線管理施設、第 49 条　監視測定設備　【追而】[*2]
第 22 条　安全保護回路　【追而】[*2]
第 23 条　制御室等、第 48 条　制御室　【追而】[*2]
第 24 条　廃棄施設　【追而】[*2]
第 25 条　保管廃棄施設　【追而】[*2]
第 27 条　遮蔽　【追而】[*2]
第 28 条　換気設備　【追而】[*2]
第 29 条　保安電源設備、第 46 条　電源設備　【追而】[*2]
第 30 条、第 50 条　緊急時対策所　【追而】[*2]
第 31 条　通信連絡設備、第 51 条　通信連絡を行うための設備　【追而】[*2]
第 36 条　重大事故等対処設備　【追而】[*3]
第 38 条　臨界事故の拡大を防止するための設備　【追而】[*2]
第 39 条　冷却機能の喪失による蒸発乾固に対処するための設備　【追而】[*2]
第 40 条　放射線分解により発生する水素による爆発に対処するための設備　【追而】[*2]
第 41 条　有機溶媒等による火災又は爆発に対処するための設備　【追而】[*2]
第 42 条　使用済燃料貯蔵槽の冷却等のための設備　【追而】[*2]
第 44 条　工場等外への放射性物質等の放出を抑制するための設備　【追而】[*2]
第 45 条　重大事故等への対処に必要となる水の供給設備　【追而】[*2]

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

参考２－１　評価項目の一覧表【追而】＊3
参考２－２　個別補足説明資料一覧表

注記　＊１：目次として示す条文は，再処理施設の第２回申請対象設備の適合説明が必要な条文であり，資料１の第２回の申請対象設備リストに示す適用条文である。
＊２：説明グループ２以降の条文を追而としている。
＊３：別途提出とする。

令和５年 11 月 30 日 RO

第５条、第 32 条　地盤

第６条、第 33 条　地震による損傷の防止

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1-1	第１章 共通項目 2.地盤 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設は，地震力が作用した場合においても当該施設を十分に支持することができる地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。「2. 地盤」では以下同様）に設置する。	冒頭宣言 【5,32条-2-1～9-2】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1) 安全機能を有する施設 g.耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 ・耐震重要施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。 (2) 重大事故等対処施設 g.常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。 これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	— (基本設計方針No.2-1～9-2に係る冒頭宣言のため)						
1-2	なお，以下の項目における建物・構築物とは，建物，構築物及び土木構造物（屋外重要土木構造物及びその他の土木構造物）の総称とする。また，屋外重要土木構造物とは，耐震安全上重要な機器・配管系の間接支持機能を求められる土木構造物をいう。	定義	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・建物・構築物の設計区分	—	—	第１回と同一								— (定義のため)						
2-1	2.1 安全機能を有する施設の地盤 地震の発生によって生じるおそれがあるその安全機能の喪失に起因する放射線による公衆への影響の程度が特に大きい施設（以下「耐震重要施設」という。）及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，その供用中に大きな影響を及ぼすおそれがある地震動（以下「基準地震動Ｓｓ」という。）による地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	<建物・構築物> 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 重油タンク室 <系統> 安全冷却水系	<建物・構築物> 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 <系統> 安全冷却水系	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1) 安全機能を有する施設 g.耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	配置設計	耐震重要施設の建物・構築物及び耐震重要施設を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【5条-2-1 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <5条-2-1代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 5条-2-1代表以外> ・建物・構築物	−	−
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋外 機器・配管の基礎について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを配置設計にて説明する。	<5条-2-1 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-1「建物・構築物」を代表で説明する。	−	−
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋内 機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-1 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-1「建物・構築物」を代表で説明する。	−	−

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事)	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
2-2	また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	<建物・構築物> 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 重油タンク室 <系統> 安全冷却水系	<建物・構築物> 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 パルセ・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 <系統> 安全冷却水系	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針 】 (1) 安全機能を有する施設 a.また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A① 建物・構築物	配置設計	耐震重要施設の建物・構築物及び耐震重要施設を支持する建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【5条-2-2 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <5条-2-2代表以外> ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 <廃棄物管理施設 5条-2-2代表以外> ・建物・構築物	–	–
																	屋外　機器・配管	5条32条-6条33条B① 屋外　機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋外　機器・配管の基礎について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-2 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-2「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
																	屋内　機器・配管	5条32条-6条33条C① 屋内　機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋内　機器・配管の構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-2 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-2「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
2-3	耐震重要施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	施設共通 基本設計方針 （耐震重要施設以外の施設）	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	第１回と同一								建物・構築物【共通】	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	耐震重要施設以外の建物・構築物及び耐震重要施設以外を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	【5条-2-2 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・耐震重要施設以外の施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 <5条-No.2-3代表以外> ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 <廃棄物管理施設 5条-2-3代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管	–	–
																	屋外　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	耐震重要施設以外の屋外　機器・配管の基礎について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
																	屋内　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	耐震重要施設以外の屋内　機器・配管の構築物について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
																	竜巻防護対策設備	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	耐震重要施設以外の竜巻防護対策設備の基礎について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-2-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。		–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第２回								設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
3	耐震重要施設は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	耐震重要施設	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設における建物・構築物の地盤の支持性能	―	―	○	＜建物・構築物＞ 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 重油タンク室 ＜系統＞ 安全冷却水系	＜建物・構築物＞ 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 ＜系統＞ 安全冷却水系	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1) 安全機能を有する施設 g.耐震重要施設の建物・構築物は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	配置設計	耐震重要施設の建物・構築物及び耐震重要施設を支持する建物・構築物について，地震発生に伴う周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【5条-3 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <5条-3代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 5条-3代表以外> ・建物・構築物	－	－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋外 機器・配管の基礎について，地震発生に伴う周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	＜5条-3 代表以外＞ ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-3「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋内 機器・配管の構築物について，地震発生に伴う周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	＜5条-3 代表以外＞ ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-3「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
4	耐震重要施設は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	耐震重要施設	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・安全機能を有する施設における建物・構築物の地盤の支持性能	―	―	○	＜建物・構築物＞ 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 重油タンク室 ＜系統＞ 安全冷却水系	＜建物・構築物＞ 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 ＜系統＞ 安全冷却水系	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1) 安全機能を有する施設 g.耐震重要施設の建物・構築物は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	配置設計	耐震重要施設の建物・構築物及び耐震重要施設を支持する建物・構築物について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【5条-4 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <5条-4代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 5条-4代表以外> ・建物・構築物	－	－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋外 機器・配管の基礎について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	＜5条-4 代表以外＞ ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-4「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管	配置設計	耐震重要施設の屋内 機器・配管の構築物について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	＜5条-4 代表以外＞ ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-4「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－

									第２回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
5-1	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物の地盤の接地圧に対する支持力の許容限界については，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有するよう設計する。	評価要求	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針 評価条件 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界	Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】 ・杭基礎の押込み力及び引抜き力に対する支持力評価方針	○	＜建物・構築物＞ 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 重油タンク室 ＜系統＞ 安全冷却水系	＜建物・構築物＞ 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 ＜系統＞ 安全冷却水系	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	評価	Ｓクラス施設の建物・構築物及びＳクラス施設を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【5条-5-1 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <5条-№5-1代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 5条-5-1代表以外> ・建物・構築物	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式について，規格規準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
															Ⅳ－１－１－２地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管	評価	Ｓクラス施設の屋外 機器・配管の基礎について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-1 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-5-1「建物・構築物」を代表で説明する。	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式について，規格規準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管	評価	Ｓクラス施設の屋内 機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-1 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-5-1「建物・構築物」を代表で説明する。	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式について，規格規準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
5-2	また，上記のうち，Ｓクラスの施設の建物・構築物の地盤にあっては，自重及び運転時の荷重等と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	定義 評価要求	基本方針 Ｓクラスの施設の建物・構築物	基本方針 評価条件 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 (b) 弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界	Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】 ・杭基礎の押込み力及び引抜き力に対する支持力評価方針	○	―	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 (b) 弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界	建物・構築物【屋外重要土木構造物】	5条32条・6条33条A② 建物・構築物	評価	Ｓクラス施設の建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	【5条-5-2 】説明Gr2 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物）の地盤の接地圧に対する支持力の許容限界については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	・短期許容支持力度の算定式について，規格規準類の改訂に伴い変更	・短期許容支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
																【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針							
															Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度								

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
5-3	Ｂクラス及びＣクラスの施設の建物・構築物の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	施設共通 基本設計方針 （Ｂクラス及びＣクラスの施設）	基本方針 評価条件 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 b. Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物，機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤	Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 -直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】 -杭基礎の押込み力及び引抜き力に対する支持力評価方針	第１回に同一							建物・構築物【共通】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-3 代表>説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・Ｂ,Ｃクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 <5条-5-3代表以外> ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 <廃棄物管理施設 5条-5-3代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管	－	－
																	屋外　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｂクラス及びＣクラスの屋外　機器・配管の基礎について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-5-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－
																	屋内　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｂクラス及びＣクラスの屋外　機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-5-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－
																	竜巻防護対策設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｃクラスの竜巻防護対策設備の基礎について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<5条-5-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，5条-5-3「建物・構築物」を代表で説明する。 ・なお，耐震重要施設以外に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－
6-1	2.2　重大事故等対処施設の地盤 常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	－	－	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 重油貯槽	－	－	－	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2) 重大事故等対処施設 a.常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２　地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A③ 建物・構築物	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【32条-6-1 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づき評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <32条-6-1代表以外> ・屋内　機器・配管	－	－
																	屋内　機器・配管	5条32条-6条33条C② 屋内　機器・配管	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内　機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<32条-6-1 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-6-1「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
6-2	また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって箇面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	－	－	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 重油貯槽	－	－	－	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2) 重大事故等対処施設 b.また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって箇面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A③ 建物・構築物	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって箇面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【32条-6-2 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <32条-6-2代表以外> ・屋内　機器・配管	－	－
																	屋内　機器・配管	5条32条-6条33条C② 屋内　機器・配管	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内　機器・配管の構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって箇面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<32条-6-2 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-6-2「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
6-3	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要分類のクラスに適用され，地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	施設共通 基本設計方針 （常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物）	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2) 重大事故等対処施設 g.常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要重分類のクラスに適用される地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要重分類のクラスに適用されるため，地震力が作用した場合において，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【32条-6-3】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・S,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 <32条-6-3代表以外> ・屋外 機器・配管	–	–
																	屋外 機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の屋外 機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要重分類のクラスに適用されるため地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<32条-6-3 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-6-3建物・構築物)を代表で説明する。	–	–
7	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，重大事故に至るおそれがある事故（運転時の異常な過渡変化及び設計基準事故を除く。）又は重大事故に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 重油貯槽	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2) 重大事故等対処施設 g.常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A③ 建物・構築物	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，地震発生に伴う周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【32条-7 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関するの内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づ評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <32条-7代表以外> ・屋内 機器・配管	–	–
																	屋内 機器・配管	5条32条-6条33条C② 屋内 機器・配管	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内 機器・配管の構築物について，地震発生に伴う周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<32条-7 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-7建物・構築物)を代表で説明する。	–	–
8	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	設置要求	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・重大事故等対処施設における建物・構築物の地盤の支持性能	—	—	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 重油貯槽	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2) 重大事故等対処施設 g.常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A③ 建物・構築物	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	【32条-8 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関するの内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づ評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <32条-8代表以外> ・屋内 機器・配管	–	–
																	屋内 機器・配管	5条32条-6条33条C② 屋内 機器・配管	配置設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内 機器・配管の構築物について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<32条-8 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-8建物・構築物)を代表で説明する。	–	–
9-1	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の地盤の接地圧に対する支持力の許容限界については，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有するよう設計する。	評価要求	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物	基本方針 評価条件 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界	Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 -直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】 -杭基礎の押込み及び引抜き方に対する支持力評価方針	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 重油貯槽	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	建物・構築物【共通】	5条32条-6条33条A③ 建物・構築物	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。 <32条9-1代表以外> ・屋内 機器・配管	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式につい て，規格基準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
																	屋内 機器・配管	5条32条-6条33条C② 屋内 機器・配管	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内 機器・配管の構築物について，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【32条-9-1 代表以外】 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，32条-9-1建物・構築物)を代表で説明する。	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式につい て，規格基準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
														Ⅳ－１－１－２地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 -直接基礎の支持力評価方針								

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
9-2	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物及び機器・配管系の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの施設の場合は共振を考慮する常設重大事故等対処設備の共振影響検討に係るもの）とが組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	施設共通 基本設計方針 （常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物及び機器・配管系）	基本方針 評価条件 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 b. Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物，機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤	Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】 ・杭基礎の押込み力及び引抜き力に対する支持力評価方針	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能 Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 b. Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物，機器・配管系，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】・直接基礎の支持力評価方針 【4.2 杭基礎の支持力度】・杭基礎の押込み力及び引抜き力に対する支持力評価方針	建物・構築物【共通】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	【32条-9-2】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設毎に代表として説明する。	・短期許容支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴い変更を示す。	【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
10	第1章　共通項目 3. 自然現象等 3.1 地震による損傷の防止 3.1.1 耐震設計 (1) 耐震設計の基本方針 再処理施設は，次の方針に基づき耐震設計を行う。	冒頭宣言 【6,33条-12～33】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 1.概要 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【1.概要】 ・本資料の説明概要 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に対する地震による損傷防止の設計方針	—	—	○	基本方針	基本方針	基本方針	基本方針	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 1.概要 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【1.概要】 ・再処理施設の耐震設計が「再処理施設の技術基準に関する規則」（以下「技術基準規則」という。）第五条及び第三十二条（地盤）並びに第六条及び第三十三条（地震による損傷の防止）に適合することを説明するものである。 ・上記条文以外への適合性を説明する各資料にて基準地震動に対して機能を保持するとしているのとして，第十一条及び第三十五条（火災等による損傷の防止）に係る火災防護設備の耐震性については「Ⅳ－３ 火災防護設備の耐震性に関する説明書」，第十二条（再処理施設内における溢水による損傷の防止）及び第十三条（再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止）に係る溢水防護設備，化学薬品防護設備の耐震性については「Ⅳ－４ 溢水及び化学薬品への配慮が必要な施設の耐震性に関する説明書」にて説明する。 ・第三十六条（重大事故等対処設備）に係る地震を要因とする重大事故等に対する施設の耐震性については「Ⅳ－５ 地震を要因とする重大事故等に対する施設の耐震性に関する説明書」にて説明する。 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・再処理施設の耐震設計は，安全機能を有する施設については，地震により安全機能が損なわれるおそれがないこと，重大事故等対処施設については地震により重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがないことを目的とし，「技術基準規則」に適合する設計とする。	— （基本設計方針No.12～33に係る冒頭宣言のため）
11	なお，以下の項目における建物・構築物とは，建物，構築物及び土木構造物（屋外重要土木構造物及びその他の土木構造物）の総称とする。 また，屋外重要土木構造物とは，耐震安全上重要な機器・配管系の間接支持機能を求められる土木構造物をいう。	定義	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】	—	—	第１回と同一								—						
12	a.安全機能を有する施設 (a)安全機能を有する施設は，地震の発生によって生ずるおそれがある安全機能の喪失及びそれに起因放射線による公衆への影響を防止する観点から，施設の安全機能が喪失した場合の影響の相対的な程度(以下「耐震重要度」という。)に応じて，Ｓクラス，Ｂクラス又はＣクラスに分類し，それぞれの耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とする。	冒頭宣言 【6,33条-14,17,21】	安全機能を有する施設	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・安全機能を有する施設を耐震重要度に応じて分類し，耐震重要度に応じた地震力による設計方針	—	—	第１回と同一								—						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
13	(b)耐震重要施設（(a)においてＳクラスに分類する施設をいう。）は、その供用中に大きな影響を及ぼすおそれがある地震動(事業指定(変更許可)を受けた基準地震動(以下「基準地震動Ｓｓ」という。))による地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言【6,33条-14】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・基準地震動の概要及び詳細を示す添付書類の展開先 ・安全機能を有する施設の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する設計方針 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	—	—	第１回と同一														

—
（基本設計方針No.14に係る冒頭宣言のため）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
14	(c)Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・Ｓクラスの施設の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する設計方針 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	―	―	○	<建物・構築物> 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 <系統> 使用済燃料受入れ設備(燃料取出し設備，燃料移送設備，燃料貯蔵設備，燃料送出し設備，プール水冷却系，補給水設備) 臨界防止設備 計測制御設備 制御室 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系) 放射線監視設備(屋内モニタリング設備，屋外モニタリング設備，放射線サーベイ機器) 電気設備(所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備) 安全冷却水系 (電路含む)	<建物・構築物> 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 <系統> 溶解設備 清澄・計量設備 分配設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 ウラン・プルトニウム混合脱硝設備(溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系) 酸回収設備(第２酸回収系) 計測制御設備 安全保護回路 制御室 制御室換気設備 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理設備(前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)，パルセータ廃ガス処理系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系) 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 換気設備(前処理建屋排気系，分離建屋排気系，精製建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系，高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系) 主排気筒 高レベル廃液処理設備(高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，共用貯蔵系) 高レベル廃液ガラス固化設備 ガラス固化体貯蔵設備 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(ハル・エンドピース貯蔵系) 放射線監視設備(屋外モニタリング設備) 電気設備(所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備) 安全圧縮空気系 安全冷却水系 安全蒸気系 (電路含む)	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1)安全機能を有する施設 c.Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１ 安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b. 環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A④ 建物・構築物	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-14 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外（屋外重要土木構造物を除く）の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）全体で共通の方針に基づく設計であるため，既認可からの構造の変更点を有する施設を代表として説明する。 <6条-14代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <36条-180代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設 6条-10代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 【6条-14】説明Gr2 ・屋外重要土木構造物については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく設計であるため，既認可からの構造の変更点を有する施設を代表と	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	Sクラスの建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-14 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外（屋外重要土木構造物を除く）の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物を除く）全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 ＜６条-14代表以外＞ ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-10代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 【6条-14】説明Gr2 ・屋外重要土木構造物については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強	－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B② 屋外 機器・配管	構造設計	Sクラスの屋外 機器・配管について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-14 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・本設計説明分類に含まれる機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条-14代表以外> ・屋内 機器・配管 <36条-181代表以外> ・屋外 機器・配管 <36条-182代表以外> ・屋外 機器・配管 <36条-184代表以外> ・屋外 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-10代表以外> ・屋内 機器・配管 <6条-14 代表以外> ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-14「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																			評価	Sクラスの屋外 機器・配管について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-14 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・本設計説明分類に含まれる機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条-14>代表以外 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-10代表以外> ・屋内 機器・配管 <6条-14 代表以外> ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-14「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認①） 第2ユーティティ(建際に係る施設)	申請対象設備 （別設工認②） 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
																	屋内 機器・配管	S条32条-6条33条C③ 屋内 機器・配管	構造設計	S クラスの屋内 機器・配管について、基準地震動 S s による地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-14 代表以外> ・本方針は、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-14「建物・構築物」，「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																			評価	S クラスの屋内 機器・配管について、基準地震動 S s による地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-14 代表以外> ・本方針は、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-14「建物・構築物」，「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備 （１項変更①）	第２回 申請対象設備 （２項変更②）	第２回 申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
15	建物・構築物については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，建物・構築物全体としての変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。	冒頭宣言 【6,33条-75】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 ・Ｓクラスの施設のうち，建物・構築物の基準地震動Ｓｓに対する許容限界の設定方針	―	―	第１回と同一								― (基本設計方針No.75に係る冒頭宣言のため)						
16	機器・配管系については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，その施設に要求される機能を保持する設計とし，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設に要求される機能に影響を及ぼさない，また，動的機器等については，基準地震動Ｓｓによる応答に対してその設備に要求される機能を保持する設計とする。なお，動的機能が要求される機器については，当該機器の構造，動作原理等を考慮した評価を行い，既往の研究等で機能維持の確認がなされた機能確認済加速度等を超えていないことを確認する。	冒頭宣言 【6,33条-61,78】	動的機能維持等対象設備	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・Ｓクラスの施設のうち，機器・配管系の基準地震動Ｓｓに対する許容限界及び動的機器等の機能維持設計方針	―	―	○	プール水冷却系 補給水設備 計測制御設備 制御室 ディーゼル発電機 安全冷却水系	溶解設備 溶液系 計測制御設備 安全保護回路 制御室 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系 パルセータ廃ガス処理系 塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系) ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 不溶解残渣廃液廃ガス処理系 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 前処理建屋排気系 分離建屋排気系 精製建屋給気系 精製建屋排気系 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 高レベル廃液濃縮系 高レベル廃液ガラス固化設備 屋外モニタリング設備 ディーゼル発電機 安全冷却水系 火災防護設備 溢水防護設備	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1)安全機能を有する施設 c. ・機器・配管系については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能を保持できるように設計する。 ・動的機器等については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，当該機器に要求される機能を維持する設計とする。このうち，動的機能が要求される機器については，当該機器の構造，動作原理等を考慮した評価を行い，既往の研究等で機能維持の確認がなされた機能確認済加速度等を超えないことを確認する。	― (基本設計方針No.61,78に係る冒頭宣言のため)						
17	また，Ｓクラスの施設は，事業指定(変更許可)を受けた弾性設計用地震動(以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。)による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。	評価要求	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1基本方針】 ・Ｓクラスの施設の弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力に対する設計方針 ・弾性設計用地震動Ｓｄ又は静的地震力に対する許容限界	―	―	○	＜建物・構築物＞ 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ＜系統＞ 使用済燃料受入れ設備(燃料取出し設備，燃料移送設備，燃料貯蔵設備，燃料送出し設備，プール水冷却系，補給水設備) 臨界防止設備 計測制御設備 制御室 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系) 放射線監視設備(屋内モニタリング設備，屋外モニタリング設備，放射線サーベイ機器) 電気設備(所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備) 安全冷却水系 (電路含む)	＜建物・構築物＞ 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 ＜系統＞ 溶解設備 清澄・計量設備 分配設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 ウラン・プルトニウム混合脱硝設備(溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系) 酸回収設備(第２酸回収系) 計測制御設備 安全保護回路 制御室 制御室換気設備 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理設備(前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)，パルセータ廃ガス処理系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系) 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 換気設備(前処理建屋排気系，分離建屋排気系，精製建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系，高レベル廃液ガラス固化建屋排気系) 主排気筒 高レベル廃液処理設備(高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，共用貯蔵系) 高レベル廃液ガラス固化設備 ガラス固化体貯蔵設備 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(ハル・エンドピース貯蔵系) 放射線監視設備(屋外モニタリング設備) 電気設備(所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備) 安全圧縮空気系 安全冷却水系 安全蒸気系 火災防護設備 (電路含む)	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・施設の設計に当たり考慮する，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要を「Ⅳ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要」に示す。 (1)安全機能を有する施設 c. ・Ｓクラスの施設は，事業指定(変更許可)を受けた弾性設計用地震動(以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。)による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑤ 建物・構築物	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる構造で範囲で耐える構造であることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-17】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく設計であるため，既認可からの構造の変更点を有する施設を代表として説明する。 <6条-17代表以外> ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-13代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管	耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	Sクラスの建物・構築物について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲であることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-17】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-17代表以外> ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-13代表以外>	・評価に用いる地震動（Sd）の変更 ・耐震補強	－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B③ 屋外 機器・配管	構造設計	Sクラスの屋外 機器・配管について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる構造で範囲で耐える構造であることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-17 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条-17代表以外> ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-13代表以外> ・屋内 機器・配管	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																			評価	Sクラスの屋外 機器・配管について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲であることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-17 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条-17代表以外> ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-13代表以外> ・屋内 機器・配管	・評価に用いる地震動（Sd）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Sd)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C④ 屋内 機器・配管	構造設計	Sクラスの屋内 機器・配管について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる構造で範囲で耐える構造であることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-17 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-17「建物・構築物」，6条-17「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																			評価	Sクラスの屋内 機器・配管について，弾性設計用地震動Sｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲であることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-17 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-17「建物・構築物」，6条-17「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	・評価に用いる地震動（Sd）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Sd)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回								設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
18	建物・構築物については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力により発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	冒頭宣言 【6,33条-75】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・Ｓクラスの設備のうち，建物・構築物の許容限界設定方針	―	―	第１回と同一								― (基本設計方針No.75に係る冒頭宣言のため)						
19	機器・配管系については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力による応答が全体的におおむね弾性状態に留まる設計とする。	冒頭宣言 【6,33条-78】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・Ｓクラスの施設のうち，機器・配管系の設計方針	―	―	第１回と同一								― (基本設計方針No.78に係る冒頭宣言のため)						
20	(d)Ｓクラスの施設について，静的地震力は，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。 また，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	冒頭宣言 【6,33条-45,46,50】 評価要求	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・Ｓクラスの施設に対する静的地震力の組合せ，水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せの方針	―	―	○	＜建物・構築物＞ 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ＜系統＞ 使用済燃料受入れ設備(燃料取出し設備，燃料移送設備，燃料貯蔵設備，燃料送出し設備，プール水冷却系，補給水設備) 臨界防止設備 計測制御設備 制御室 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(使用済燃料受入れ・貯蔵建屋低レベル廃棄物貯蔵系) 放射線監視設備(屋内モニタリング設備，屋外モニタリング設備，放射線サーベイ機器) 所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備 安全冷却水系	＜建物・構築物＞ 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 ＜系統＞ 溶解設備 清澄・計量設備 分配設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 ウラン・プルトニウム混合脱硝設備(溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系) 酸回収設備(第２酸回収系) 計測制御設備 安全保護回路 制御室 制御室換気設備 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理設備(前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)，パルセータ廃ガス処理系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系) 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 換気設備(前処理建屋排気系，分離建屋排気系，精製建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系，高レベル廃液ガラス固化建屋排気系) 主排気筒 高レベル廃液処理設備(高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，共用貯蔵系) 高レベル廃液ガラス固化設備 ガラス固化体貯蔵設備 低レベル固体廃棄物貯蔵設備(ハル・エンドピース貯蔵系) 放射線監視設備(屋外モニタリング設備) 電気設備(所内高圧系統，所内低圧系統，ディーゼル発電機，直流電源設備，計測制御用交流電源設備) 安全圧縮空気系 安全冷却水系 安全蒸気系 火災防護設備	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1)安全機能を有する施設 d.Ｓクラスの施設について，静的地震力は，水平方向地震力と鉛直方向地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。 ・基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	― (基本設計方針No.45,46,50に係る冒頭宣言のため)						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備（1項変更①）	第2回 申請対象設備（2項変更②）	第2回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載
21	(e)Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。また，Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	評価要求	基本方針(Ｂクラス及びＣクラスの施設)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・Ｂクラス及びＣクラスの施設のうち，機器・配管系の設計方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 ・Ｂクラス及びＣクラスの施設に対する静的地震力及び弾性設計用地震動に2分の1を乗じた地震力に対する許容限界設計方針 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	—	—	第１回と同一							

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
21	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑥ 建物・構築物	構造設計	Bクラス及びCクラスの建物・構築物について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-21 代表】説明Gr1 ・B,Cクラスの建物・構築物については，外部衝撃関係の対象施設の建物・構築物と同じ設計説明分類であるため，Gr1で説明する。 ・なお，B,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 <6条-21代表以外> ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 <廃棄物管理施設 6条-17代表以外> ・建物・構築物	–	–
	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B④ 屋外 機器・配管	構造設計	Cクラスの屋外 機器・配管について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-21 代表】説明Gr1 ・Cクラスの屋外 機器・配管については，外部衝撃関係の対象施設の屋外 機器・配管と同じ設計説明分類であるため，Gr1で説明する。 ・なお，B,Cクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。 <廃棄物管理施設 6条-17代表以外> ・屋外 機器・配管	–	–
	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑤ 屋内 機器・配管	構造設計	Ｂクラス及びCクラスの屋内 機器・配管について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。 また，Bクラスの共振のおそれのある屋内 機器・配管について，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じた地震動に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-21 代表】説明Gr2 ・本設計説明分類に含まれるB,Cクラスの機器・配管系については，外部衝撃関係以外の説明分類であるため，Gr2で説明する。 ・なお，B,Cクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。 <6条-21代表以外> ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-17代表以外> ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 <6条-21 代表以外> ・本設計説明分類に含まれるB,Cクラスの建物・構築物については，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-21「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	–	–
	竜巻防護対策設備	5条32条・6条33条D① 竜巻防護設備	構造設計	Cクラスの竜巻防護対策設備について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-21】説明Gr1 ・Cクラスの竜巻防護対策設備については，外部衝撃関係の対象施設となるため，Gr1で説明する。 ・なお，B,Cクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。		–
	火災防護設備	5条32条・6条33条E① 火災防護設備	構造設計	Cクラスの火災防護設備について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-21 代表以外> ・Cクラスの火災防護設備については，本方針に対する設計方針が「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」と同様であるため，6条-21「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表で説明する。	–	–
	溢水対策設備	5条32条・6条33条F① 溢水対策設備	構造設計	Cクラスの溢水対策設備について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-21 代表以外> ・Cクラスの溢水対策設備については，本方針に対する設計方針が「屋内 機器・配管」と同様であるため，6条-2「屋内 機器・配管」を代表で説明する。		–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回														
									説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
22	(f)耐震重要施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	耐震重要施設に対し波及的影響を及ぼすおそれのある耐震重要度の下位クラス施設	基本方針 設計方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 6.構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・耐震重要施設の波及的影響設計方針 【6. 構造計画と配置計画】 ・構造計画，配置計画に際しての地震影響低減の考慮事項 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	－	－	○	<建物・構築物> 使用済燃料輸送容器管理建屋(使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫) 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	<建物・構築物> ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 低レベル廃棄物処理建屋 分析建屋 出入管理建屋 ガラス固化体受入れ建屋	－	－	・六角鉄塔支持形（制振装置付き）	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 6.構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1)安全機能を有する施設 f.耐震重要施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設(安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む)の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。 【6.構造計画と配置計画】 ・安全機能を有する施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 ・建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１ 耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 ・機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9. 機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 ・下位クラス施設は，耐震重要施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能を保持する設計とする。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑦ 建物・構築物	構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-22 代表以外> ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の方針であるため，6条-22「竜巻防護設備」を代表で説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
										<系統> 使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備 燃料取出し設備 燃料移送設備 燃料貯蔵設備 燃料送出し設備 直流電源設備 計測制御用交流電源設備 北換気筒(使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒) 北換気筒(使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒)	<系統> 溶解設備 分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 精製建屋一時貯留処理設備 塔槽類廃ガス処理設備(前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)，パルセータ廃ガス処理系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系) 換気設備(前処理建屋排気系，分離建屋排気系，精製建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系，高レベル廃液ガラス固化建屋排気系) 北換気筒(ハル・エンドピース及び第1ガラス固化体貯蔵建屋換気筒) 高レベル廃液処理設備(高レベル濃縮廃液貯蔵系) 高レベル廃液ガラス固化設備								評価	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-22】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための建物・構築物の耐震評価方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，既認可からの変更点を有する施設を代表として説明する。 <廃棄物管理施設 6条-18代表以外> ・建物・構築物	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更	・地下水排水設備に関する設計の考え方を示すため，地下水排水設備に関する設計内容について補足説明する。 【耐震建物13：建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑥ 屋内 機器・配管	構造設計	下位クラス施設となる屋内 機器・配管は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-22 代表以外> ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の方針であるため，6条-22「竜巻防護設備」を代表で説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる屋内 機器・配管は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-22 代表】説明Gr2 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための機器・配管系の耐震設計方針については，関連する設備が多い，Gr2で説明する。 ・機器，配管系それぞれで共通の評価方針となるため，既認可からの変更点を有する屋内 機器・配管の設備を代表として選定する。 <6条-22代表以外> ・火災防護設備 ・溢水対策設備	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
																【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１ 安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b. 環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。	竜巻防護対策設備	5条32条・6条33条D② 竜巻防護設備	構造設計	下位クラス施設となる竜巻防護対策設備）は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-22】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための竜巻防護対策設備については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，竜巻防護対策設備全体で共通の方針であるため，代表で説明する。 <6条-22代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 <廃棄物管理施設 6条-18代表		・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる竜巻防護対策設備は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-22】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための竜巻防護対策設備については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，竜巻防護対策設備全体で共通の方針に基づく評価であるため，代表で説明する。		－
																	火災防護設備	5条32条・6条33条E② 火災防護設備	構造設計	下位クラス施設となる火災防護設備は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-22 代表以外> ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の方針であるため，6条-22「竜巻防護設備」を代表で説明する。		・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる火災防護設備は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-22 代表以外> ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための火災防護設備に含む機器・配管系の評価方針は，方針が共通となる6条-22「屋内 機器・配管」を代表で説明する。		・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について補足説明する。 【耐震機電10：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備（1項変更①）	第2回 申請対象設備（2項変更②）	第2回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載
23	(g)耐震重要施設については，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	耐震重要施設	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・耐震重要施設の地盤変状に対する設計方針	—	—	第１回と同一							
24	b.重大事故等対処施設 (a)重大事故等対処施設について，安全機能を有する施設の耐震設計における動的地震力又は静的地震力に対する設計方針を踏襲し，重大事故等対処施設の構造上の特徴，重大事故等時における運転状態及び重大事故等の状態で施設に作用する荷重等を考慮し，適用する地震力に対して重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言【6,33条-26,30】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・重大事故等対処設備の設備分類に応じた地震力による設計方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 a.重大事故等対処施設について，安全機能を有する施設の耐震設計における動的地震力又は静的地震力に対する設計方針を踏襲し，重大事故等対処施設の構造上の特徴，重大事故等時における運転状態及び重大事故等の状態で施設に作用する荷重等を考慮し，適用する地震力に対して重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。
25	重大事故等対処施設について，施設の各設備が有する重大事故等に対処するために必要な機能及び設置状態を踏まえて，常設耐震重要重大事故等対処設備，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備に分類し，それぞれの設備分類に応じて設計する。	冒頭宣言【6,33条-26,30】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・重大事故等対処設備の設備分類，設備分類に応じた設計方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 a. 重大事故等対処施設について，施設の各設備が有する重大事故等に対処するために必要な機能及び設置状態を踏まえて，重大事故等が発生した場合において対処するために必要な機能を有する設備であって常設のもの(以下「常設重大事故等対処設備」という。)を，常設耐震重要重大事故等対処設備及び常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備に分類し，それぞれの設備分類に応じて設計する。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
23	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤に支持される構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-23 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-23代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-19代表以外> ・建物・構築物	−	−
			評価	Sクラスの建物・構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-23 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の評価方針であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-23代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-19代表以外> ・建物・構築物	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	−
	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B① 屋外 機器・配管	構造設計	Sクラスの屋外 機器・配管の基礎について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤に支持される構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-23 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-23「建物・構築物」を代表で説明する。	−	−
			評価	Sクラスの屋外 機器・配管の基礎について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する	<6条-23 代表以外> ・周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを確認する評価方法は，建物・構築物と同様であるため，6条-23「建物・構築物」を代表で説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	−
	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C① 屋内 機器・配管	構造設計	Sクラスの屋内 機器・配管の構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤に支持される構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-23 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-23「建物・構築物」を代表で説明する。	−	−
			評価	Sクラスの屋内 機器・配管の構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-23 代表以外> ・周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを確認する評価方法は，建物・構築物と同様であるため，6条-23「建物・構築物」を代表で説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	−
24	— (基本設計方針No.26,30に係る冒頭宣言のため)						
25	— (基本設計方針No.26,30に係る冒頭宣言のため)						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
26	(b)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・重大事故等対処施設のうち，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する設計方針 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	―	―	○	燃料取出し設備 燃料貯蔵設備 燃料送出し設備 プール水冷却系 漏えい抑制設備 臨界防止設備 制御室 所内高圧系統 所内低圧系統 直流電源設備 計測制御用交流電源設備 溢水防護設備	<建物・構築物> 緊急時対策建屋 <系統> 溶解設備 清澄・計量設備 代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 重大事故時プルトニウム濃縮缶加熱停止設備 溶液系 ウラン・プルトニウム混合脱硝系 第１酸回収系 第２酸回収系 計測制御設備 安全保護回路 制御室 制御室換気設備 計装設備 代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路 重大事故時供給停止回路 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系 塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系) ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 前処理建屋排気系 分離建屋排気系 精製建屋排気系 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 主排気筒 代替換気設備 廃ガス貯留設備 廃ガス貯留設備 高レベル廃液濃縮系 高レベル濃縮廃液貯蔵系 不溶解残渣廃液貯蔵系 共用貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化設備 屋外モニタリング設備 所内高圧系統 所内低圧系統 直流電源設備 計測制御用交流電源設備 代替所内電気設備 一般圧縮空気系 安全圧縮空気系 代替安全圧縮空気系 臨界事故時水素掃気系 安全冷却水系 代替安全冷却水系 分析設備 化学薬品貯蔵供給系 火災防護設備 化学薬品防護設備 補機駆動用燃料補給設備 緊急時対策所	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 b.常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。 h.重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－２ 重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「4.(2)b. 環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑧ 建物・構築物	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる建物・構築物について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-26】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく設計であるため，既認可からの構造の変更点を有する施設を代表として説明する。 <6条-26代表以外> ・屋内 機器・配管 <36条-180代表以外> ・建物・構築物	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる建物・構築物について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-26】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-26代表以外> ・屋内 機器・配管		－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B⑤ 屋外 機器・配管	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる屋外 機器・配管について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-26 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条-26代表以外> ・屋内 機器・配管 ・溢水対策設備 <36条-181代表以外> ・屋外 機器・配管	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる屋外 機器・配管について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-26 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器，配管系，それぞれ共通の方針に基づく評価であるため，Gr1の設備を代表で説明する。 <6条-26代表以外> ・屋内 機器・配管	－	－
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑦ 屋内 機器・配管	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる屋内 機器・配管について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-26 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-26「建物・構築物」，「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる屋内 機器・配管について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-26 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容である。 ・本設計説明分類に含まれる建物・構築物，機器，配管系は，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-26「建物・構築物」，「屋外 機器・配管系」の施設を代表で説明する。	－	－
																	溢水対策設備	5条32条・6条33条F③ 溢水対策設備	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる溢水対策設備について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-26 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であり，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-26「屋外 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備を兼ねる溢水対策設備について，基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-26 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であり，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-26「屋外 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	－
27	建物・構築物については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，建物・構築物全体としての変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。	冒頭宣言 【6,33条-82】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，建物・構築物の基準地震動Ｓｓに対する許容限界の設定方針	―	―	○	―	基本方針	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 b. ・建物・構築物については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，建物・構築物全体としての変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。	― (基本設計方針No.82に係る冒頭宣言のため)						

									第２回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
28	機器・配管系については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，その施設に要求される機能を保持する設計とし，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設に要求される機能に影響を及ぼさない設計とする。また，動的機器等については，基準地震動Ｓｓによる応答に対して，その設備に要求される機能を保持する設計とする。なお，動的機能が要求される機器については，当該機器の構造，動作原理等を考慮した評価を行い，既往の研究等で機能維持の確認がなされた機能確認済加速度等を超えていないことを確認する。	冒頭宣言 【6,33条-61,87】	基本方針	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，機器・配管系の基準地震動Ｓｓに対する許容限界及び動的機器等の機能維持設計方針	—	—	○	—	代替注水設備 代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路 重大事故時供給停止回路 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系) ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 分離建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 高レベル廃液濃縮系 屋外モニタリング設備 代替安全圧縮空気系 水供給設備 安全冷却水系 代替安全冷却水系 火災防護設備 放水設備 抑制設備 抑制設備 緊急時対策所	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 b. ・機器・配管系については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，その施設に要求される機能を保持するように設計し，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設に要求される機能を保持できる設計とする。 ・動的機器等については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，当該機器に要求される機能を維持する設計とする。このうち，動的機能が要求される機器については，当該機器の構造，動作原理等を考慮した評価を行い，既往の研究等で機能維持の確認がなされた機能確認済加速度等を超えないことを確認する。	— (基本設計方針No.61,87に係る冒頭宣言のため)						
29	(c)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に適用する基準地震動Ｓｓによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	冒頭宣言 【6,33条-50】	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せの方針	—	—	○	燃料取出し設備 燃料貯蔵設備 燃料送出し設備 プール水冷却系 漏えい抑制設備 臨界防止設備 制御室 所内高圧系統 所内低圧系統 直流電源設備 計測制御用交流電源設備 溢水防護設備	<建物・構築物> 緊急時対策建屋 <系統> 溶解設備 清澄・計量設備 代替可溶性中性子吸収材緊急供給系 重大事故時可溶性中性子吸収材供給系 分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 重大事故時プルトニウム濃縮缶加熱停止設備 溶液系 ウラン・プルトニウム混合脱硝系 第１酸回収系 第２酸回収系 計測制御設備 安全保護回路 制御室 制御室換気設備 計装設備 代替可溶性中性子吸収材緊急供給回路 重大事故時供給停止回路 せん断処理・溶解廃ガス処理設備 前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系 塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系) ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 高レベル濃縮廃液廃ガス処理系 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 前処理建屋排気系 分離建屋排気系 精製建屋排気系 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 高レベル廃液ガラス固化建屋排気系 主排気筒 代替換気設備 廃ガス貯留設備 廃ガス貯留設備 高レベル廃液濃縮系 高レベル濃縮廃液貯蔵系 不溶解残渣廃液貯蔵系 共用貯蔵系 高レベル廃液ガラス固化設備 屋外モニタリング設備 所内高圧系統 所内低圧系統 直流電源設備 計測制御用交流電源設備 代替所内電気設備 一般圧縮空気系 安全圧縮空気系 代替安全圧縮空気系 臨界事故時水素掃気系 安全冷却水系 代替安全冷却水系 分析設備 化学薬品貯蔵供給系 火災防護設備 化学薬品防護設備 補機駆動用燃料補給設備 緊急時対策所	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 c.常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に適用する基準地震動Ｓｓによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	— (基本設計方針No.50に係る冒頭宣言のため)						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
30	(d)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐えることができる設計とする。 また，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備は，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類の方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類し，その地震力に対し十分に耐えることができる設計とする。	評価要求	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設 代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設及び代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備に適用する地震力に対する設計方針 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	－	－	○	基本方針	基本方針	－	－	－	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 d.常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，設計基準事故に対処するための設備が有する機能を代替する施設の属する耐震重要度に応じた地震力に対し十分に耐えられる設計とする。 ・代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備は，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類した地震力に対し十分に耐えられる設計とする。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－２ 重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「4.(2)b. 環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑨ 建物・構築物	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の建物・構築物について，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐える構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-30 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-30代表以外> ・屋内 機器・配管	－	－
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B⑥ 屋外 機器・配管	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の屋外 機器・配管について，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐える構造であることを資料3の構造設計にて説明する。 また，代替する安全機能を有する施設がない屋外 機器・配管について，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類の方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類し，その地震力に対し十分に耐えることができる設計とする。	<6条-30 代表以外> ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の屋外 機器・配管について，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-30「屋内 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	－
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑧ 屋内 機器・配管	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の屋内 機器・配管について，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐える構造であることを構造設計にて説明する。 また，代替する安全機能を有する施設がない屋内 機器・配管について，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類の方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類し，その地震力に対し十分に耐えることができる設計とする。	【6条-30 代表】説明Gr2 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の機器・配管系について，外部衝撃関係以外の対象施設であるため，Gr2で説明する。 ・機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，Gr2の施設を代表で説明する。 <№30>代表以外 ・屋外 機器・配管 ・溢水対策設備 <6条-30 代表以外> ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の建物・構築物について，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-30「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	－	－
																	溢水対策設備	5条32条・6条33条F④ 溢水対策設備	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の溢水対策設備について，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐える構造であることを構造設計にて説明する。 また，代替する安全機能を有する施設がない溢水対策設備について，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類の方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類し，その地震力に対し十分に耐えることができる設計とする。	<6条-30 代表以外> ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の屋外 機器・配管について，機器，配管系，それぞれで共通の方針に基づく設計であるため，6条-30「屋内 機器・配管」の施設を代表で説明する。		－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備（1項変更①）	第2回 申請対象設備（2項変更②）	第2回 申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
31	(e)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，ＢクラスおよびＣクラスの施設，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設，可搬型重大事故等対処設備の波及的影響によって，その重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする。	評価要求	重大事故等対処施設に対し波及的影響を及ぼすおそれのある施設	基本方針 設計方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 6.構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の波及的影響設計方針 【6. 構造計画と配置計画】 ・構造計画，配置計画に際しての地震影響低減の考慮事項 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震計算に当たっての基本方針 ・共通的な計算方針を示した添付書類への展開先	—	—	○	<建物・構築物> 使用済燃料輸送容器管理建屋(使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫) 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋 <系統> 北換気筒(使用済燃料輸送容器管理建屋換気筒) 北換気筒(使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気筒)	<建物・構築物> ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 出入管理建屋 <系統> 溶解設備 分離設備 分配設備 分離建屋一時貯留処理設備 プルトニウム精製設備 精製建屋一時貯留処理設備 精製建屋一時貯留処理設備 塔槽類廃ガス処理設備(前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)，パルセータ廃ガス処理系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系) 換気設備(前処理建屋排気系，分離建屋排気系，精製建屋排気系，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系，高レベル廃液ガラス固化建屋排気系) 北換気筒(ハル・エンドピース及び第１ガラス固化体貯蔵建屋換気筒) 高レベル廃液処理設備(高レベル濃縮廃液貯蔵系) 高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	・六角鉄塔支持形（制振装置付き）	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 6.構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 e.常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，ＢクラスおよびＣクラスの施設，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設，可搬型重大事故等対処設備の波及的影響によって，重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする。 【6. 構造計画と配置計画】 ・重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 ・建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 ・機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9．機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 ・下位クラス施設は，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。	<u>建物・構築物【共通】</u>	5条32条・6条33条A⑩ 建物・構築物	構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-31 代表】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための建物・構築物の構造設計方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針であるため，既認可からの変更点を有する施設を代表として説明する。 <36条-182代表以外> ・建物・構築物	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-31】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための建物・構築物の構造設計方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針であるため，既認可からの変更点を有する施設を代表として説明する。	–	–
																	<u>屋内　機器・配管</u>	5条32条・6条33条C⑨ 屋内　機器・配管	構造設計	下位クラス施設となる屋内　機器・配管は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-31】説明Gr2 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための建物・構築物の耐震評価方針については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，機器・配管系それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，既認可からの変更点を有する施設を代表として説明する。	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる屋内　機器・配管は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-31】説明Gr2 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための機器・配管系の耐震設計方針については，関連する設備が多い，Gr2で説明する。 ・また，機器・配管系それぞれで共通の耐震設計の内容であることから，既認可からの変更点を有する設備を代表として選定する。	–	–
																	<u>竜巻防護対策設備</u>	5条32条・6条33条D③ 竜巻防護設備	構造設計	下位クラス施設となる竜巻防護対策設備）は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-31 代表】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための竜巻防護対策設備については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，竜巻防護対策設備全体で共通の方針であるため，代表で説明する。 <36条-182代表以外> ・屋内　機器・配管 ・竜巻防護対策設備		・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－２　重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「4.(2)b．環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。			評価	下位クラス施設となる竜巻防護対策設備は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-31】説明Gr1 ・防護対象施設に波及的影響を及ぼさないようにするための竜巻防護対策設備については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，竜巻防護対策設備全体で共通の方針に基づく評価であるため，代表で説明する。		–
32	(f)緊急時対策所の耐震設計の基本方針については，「(6) 緊急時対策所」に示す。	冒頭宣言 【6,33条-97】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・緊急時対策所の耐震設計方針の展開先	—	—	○	—	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 f.緊急時対策所の耐震設計における機能維持の基本方針については，「5.2 機能維持」に示す。	— (基本設計方針No.97に係る冒頭宣言のため)						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切の離し工事)	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
33	(g)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の地盤変状に対する設計方針 ・地盤の評価について示した添付書類への展開先	—	—	○	—	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 g.常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがないことを求める。 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の地盤の変状に対するそれがある施設は，その周辺地盤の変状化を考慮した場合においても，支持機能及び構造健全性が確保される設計とする。 ・これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	建物・構築物【共通】	S条32条-6条33条A③ 建物・構築物	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物について，周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-33 代表】説明Gr1 建物・構築物が設置される地盤の支持性能については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく設計であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-33代表以外> ・屋内 機器・配管	–	–
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物について，周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-33 代表】説明Gr1 建物・構築物が設置される地盤の支持性能については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-33代表以外> ・屋内 機器・配管	–	–
																	屋内 機器・配管	S条32条-6条33条C② 屋内 機器・配管	構造設計	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内 機器・配管の構築物について，周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-33 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-33「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
																			評価	常設耐震重要重大事故等対処設備の屋外 機器・配管の構築物について，周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-33 代表以外> ・周辺地盤の変状により，必要となる機能が損なわれるおそれがないことを確認する評価方法は，建物・構築物と同様であるため，6条-33「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–

									第２回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
34	(2) 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 a. 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類 安全機能を有する施設の耐震重要度を以下のとおり分類する。	定義	基本方針	設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類及び詳細内容を示す添付書類の展開	—	—	第１回と同一								— （定義のため）						
35	(a) Ｓクラスの施設 自ら放射性物質を内蔵している施設，当該施設に直接関係しておりその機能喪失により放射性物質を外部に拡散する可能性のある施設，放射性物質を外部に放出する可能性のある事態を防止するために必要な施設及び事故発生の際に，外部に放出される放射性物質による影響を低減させるために必要な施設であって，環境への影響が大きいもの。 イ．その破損又は機能喪失により臨界事故を起こすおそれのある施設 ロ．使用済燃料を貯蔵するための施設 ハ．高レベル放射性液体廃棄物を内蔵する系統及び機器並びにその冷却系統 ニ．プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器 ホ．上記ハ.及びニ.の系統及び機器から放射性物質が漏えいした場合に，その影響の拡大を防止するための施設 ヘ．上記ハ.，ニ.及びホ.に関連する施設で放射性物質の外部への放出を抑制するための施設 ト．上記イ.からヘ.の施設の機能を確保するために必要な施設	定義	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・Ｓクラス施設の定義	—	—	第１回と同一								— （定義のため）						
36	(b) Ｂクラスの施設 安全機能を有する施設のうち，機能喪失した場合の影響がＳクラスに属する施設と比べ小さい施設。 イ．放射性物質を内蔵している施設であって，Ｓクラスに属さない施設(ただし，内蔵量が少ないか又は貯蔵方式により，その破損により公衆に与える放射線の影響が十分小さいものは除く。) ロ．放射性物質の放出を伴うような場合に，その外部放散を抑制するための施設で，Ｓクラスに属さない施設	定義	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・Ｂクラス施設の定義	—	—	第１回と同一								— （定義のため）						
37	(c) Ｃクラスの施設 Ｓクラスに属する施設及びＢクラスに属する施設以外の一般産業施設又は公共施設と同等の安全性が要求される施設。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・Ｃクラス施設の定義	—	—	第１回と同一								— （定義のため）						
38	上記に基づく耐震設計上の重要度分類を第3.1.1-1表に示す。 なお，同表には当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が維持されることを確認する地震動及び波及的影響を考慮すべき施設に適用する地震動についても併記する。	定義	基本方針	設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・安全機能を有する施設の重要度分類及び詳細内容を示す添付書類の展開先	Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 2.安全機能を有する施設の重要度分類 2.1 耐震設計上の重要度分類 2.4 再処理施設の区分	Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 【2.安全機能を有する施設の重要度分類】 【2.1 耐震設計上の重要度分類】 ・安全機能を有する施設の重要度に応じた分類の方針 【2.4 再処理施設の区分】 ・安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	第１回と同一								— （定義のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事)	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
39	b. 重大事故等対処施設の設備分類 重大事故等対処施設について、施設の各設備が有する重大事故等に対処するために必要な機能及び設置状態を踏まえて、以下の設備分類に応じた設計とする。	定義	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 ・重大事故等対処施設の設備分類及び詳細内容を示す添付書類の展開先	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 ・重大事故等対処設備について，耐震設計上の分類を各設備が有する重大事故等に対処するために必要な機能及び設置状態を踏まえ，以下のとおり分類する。	—	—	—	—	—	—	—
40	(a) 常設重大事故等対処設備 重大事故に至るおそれがある事故及び重大事故が発生した場合において，対処するために必要な機能を有する設備であって常設のもの。 イ．常設耐震重要重大事故等対処設備 常設重大事故等対処設備であって，耐震重要施設に属する設計基準事故に対処するための設備が有する機能を代替するもの。 ロ．常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備 常設重大事故等対処設備であって，上記イ．以外のもの。	定義	基本方針	設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 ・常設重大事故等対処設備の定義	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 (1)常設重大事故等対処設備 a．重大事故に至るおそれがある事故及び重大事故が発生した場合において，対処するために必要な機能を有する設備であって常設のもの。 (a)常設耐震重要重大事故等対処設備 ・常設重大事故等対処設備であって，耐震重要施設に属する設計基準事故に対処するための設備が有する機能を代替するもの。 (b)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備 ・常設重大事故等対処設備であって，上記(a)以外のもの。	—	—	—	—	—	—	—
41	上記に基づく重大事故等対処施設の設備分類について第3.1.1-2表に示す。 なお，同表には，重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する地震力についても併記する。	定義	基本方針	設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 ・重大事故等対処施設の設備分類及び詳細内容を示す添付書類の展開先	Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 4.重大事故等対処施設の設備分類 4.3 重大事故等対処施設の区分	Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 【4.重大事故等対処施設の設備分類】 【4.3 重大事故等対処施設の区分】 ・重大事故等対処施設の耐震設計上の設備分類の方針	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.2 重大事故等対処施設の設備分類 Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 4.重大事故等対処施設の設備分類 4.3 重大事故等対処施設の区分	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.2 重大事故等対処施設の設備分類】 ・各施設の具体的な耐震設計上の設備分類及び当該施設を支持する構造物の支持機能が維持されることを確認する地震動をⅣ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針」の第4.3.3-1表に，申請設備の設備分類について同添付書類の第4.3.3-2表に示す。 Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針 【4.重大事故等対処施設の設備分類】 【4.3 重大事故等対処施設の区分】 ・重大事故等対処施設の耐震設計上の設備分類を第4.3-1表に，重大事故等対処施設の申請設備の設備分類を第4.3-2表に示す。 ・同表には，検討用地震動を併記する。	—	—	—	—	—	—	—
42	(3) 地震力の算定方法 耐震設計に用いる設計用地震力は，以下の方法で算定される静的地震力及び動的地震力とする。	冒頭宣言【6,33条-43,44,47,48】	基本方針	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.2 設計用地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 ・耐震設計に用いる地震力の算定方法 【4.2 設計用地震力】 ・設計用地震力の算定方法に関する添付書類展開先	Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針 2.機能維持の確認に用いる設計用地震力 第2-1表 設計用地震力 (1) 静的地震力 (2) 動的地震力 (3) 設計用地震力	Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針 【2.機能維持の確認に用いる設計用地震力】 ・機能維持の確認に用いる設計用地震力の算定方法 ・当該申請における機器・配管系の設計用地震力の算定を説明する添付書類展開先	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.2 設計用地震力 Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針 2.機能維持の確認に用いる設計用地震力 第2-1表 設計用地震力 (1) 静的地震力 (2) 動的地震力 (3) 設計用地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 ・耐震設計に用いる地震力の算定は以下の方法による。 【4.2 設計用地震力】 ・「4.1 地震力の算定方法」に基づく設計用地震力は「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」の第2-1表に示す地震力に従い算定するものとする。 Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針 【2.機能維持の確認に用いる設計用地震力】 ・機能維持の確認に用いる設計用地震力については，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」の「4.設計用地震力」に示す設計用地震力の算定方法に基づくことと，具体的な算定方法は第2－1表に示す。 ・当該申請における機器・配管系の設計用地震力の算定に際しては，「Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に定める方法にて設定した設計用床応答曲線を用いる。 第2-1表 設計用地震力 (1) 静的地震力 a. 安全機能を有する施設 b. 重大事故等対処施設 (2) 動的地震力 a. 安全機能を有する施設 b. 重大事故等対処施設 (3) 設計用地震力 a. 安全機能を有する施設 b. 重大事故等対処施設	—	—	—	—	—	—	—
43	a. 静的地震力 安全機能を有する施設に適用する静的地震力は，Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの施設に適用することと，それぞれの耐震重要度に応じて以下の地震層せん断力係数及び震度に基づき算定する。	冒頭宣言【6,33条-45,46】	基本方針	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 ・安全機能を有する施設に適用する静的地震力の算定方法	—	—	第１回と同一							—	—	—	—	—	—	—
44	重大事故等対処施設については，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力を適用する。	冒頭宣言【6,33条-45,46】	基本方針	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に適用する静的地震力	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1.1 静的地震力】 ・重大事故等対処施設については，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力を適用する。	—	—	—	—	—	—	—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
45	(a) 建物・構築物 水平地震力は，地震層せん断力係数Ｃｉに，次に示す施設の耐震重要度に応じた係数を乗じ，さらに当該層以上の重量を乗じて算定するものとする。 Ｓクラス　3.0 Ｂクラス　1.5 Ｃクラス　1.0 ここで，地震層せん断力係数Ｃｉは，標準せん断力係数Ｃｏを0.2以上とし，建物・構築物の振動特性，地盤の種類等を考慮して求められる値とする。 また，必要保有水平耐力の算定においては，地震層せん断力係数Ｃｉに乗じる施設の耐震重要度に応じた係数は，耐震重要度の各クラスとも1.0とし，その際に用いる標準せん断力係数Ｃｏは1.0以上とする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。鉛直地震力は，震度0.3以上を基準とし，建物・構築物の振動特性及び地盤の種類等を考慮し，高さ方向に一定として求めた鉛直震度より算定する。	定荷 評価要求	施設共通 基本設計方針 （建物・構築物の静的地震力）	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 (1)建物・構築物 ・建物・構築物に適用する静的地震力の算定方法	—	—	第１回と同一													
																	屋内 機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・屋内 機器・配管の設計説明分類に属する構築物等の評価に用いる静的地震力の設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-45「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
																	竜巻防護対策設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	竜巻防護対策設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・竜巻防護対策設備の評価に用いる静的地震力の設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-45「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
																	火災防護設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	火災防護設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・火災防護設備の設計説明分類に属する構築物等の評価に用いる静的地震力の設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-45「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–
																	溢水対策設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	溢水対策設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・溢水対策設備の設計説明分類に属する構築物等の評価に用いる静的地震力の設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-45「建物・構築物」を代表で説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
46	(b) 機器・配管系 耐震重要度の各クラスの地震力は，上記(a)に示す地震層せん断力係数Ｃｉに施設の耐震重要度に応じた係数を乗じたもの水平震度とし，当該水平震度及び上記(a)の鉛直震度をそれぞれ20％増しとした震度より求めるものとする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力は同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。ただし，鉛直震度は高さ方向に一定とする。 上記(a)及び(b)の標準せん断力係数Ｃｉ等の割増し係数については，耐震性向上の観点から，一般産業施設及び公共施設の耐震基準との関係を考慮して設定する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 （機器・配管系の静的地震力）	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 (2)機器・配管系 ・機器・配管系に適用する静的地震力の算定方法	—	—	第１回ヒ同一								建物・構築物【地下対排水設備】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	建物・構築物の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・建物・構築物の設計説明分類に属する地下水排水設備の静的地震力の設定の考え方は，機器・配管系と同様であるため，6条-46「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	－	－
																	屋外 機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋外 機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-46 代表】説明Gr1 ・屋外 機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関するの内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <№14>代表以外 ・建物・構築物【地下対排水設備】 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-28代表以外> ・建物・構築物【地下対排水設備】 ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備	－	－
																	屋内 機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋内 機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・屋内 機器・配管の静的地震力の設定の考え方は，機器・配管系と同様であるため，6条-46「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	－	－
																	火災防護設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	火災防護設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・火災防護設備の静的地震力の設定の考え方は，機器・配管系と同様であるため，6条-46「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	－	－
																	溢水対策設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	溢水対策設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・溢水対策設備の静的地震力の設定の考え方は，機器・配管系と同様であるため，6条-46「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	－	－
47	b. 動的地震力 安全機能を有する施設について，Ｓクラスの施設の設計に適用する動的地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動を適用する。 Ｂクラスの施設の弓共振のおそれのある施設については，上記Ｓクラスの施設に適用する弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものから定める入力地震動を適用する。	冒頭宣言 【6,33条-53～60】	施設共通 基本設計方針 （建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力）	評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・Ｓクラス施設及びＢクラス施設に適用する動的地震力の算定方法	—	—	第１回ヒ同一								—					
																	(基本設計方針No.53～60に係る冒頭宣言のため)					

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管(内敷し工事)	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
48	重大事故等対処施設については，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に基準地震動Ｓｓによる地震力を適用する。 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，Ｂクラスに属する施設の機能を代替する施設であって共振のおそれのある施設については，「b．動的地震力」に示す共振のおそれのあるＢクラス施設に適用する地震力を適用する。 また，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Ｓクラスの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に適用する地震力を適用する。 なお，重大事故等対処施設のうち，安全機能を有する施設の基本構造と異なる施設については，適用する地震力に対して，要求される機能及び構造健全性が維持されることを確認するため，当該施設の構造を適切にモデル化した上での地震応答解析，加振試験等を実施する。	冒頭宣言 [6,33※-53～60]	施設共通　基本設計方針 （建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力）	評価条件	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に適用する地震力 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，Ｂクラス施設の機能を代替する施設であって共振のおそれのある施設に適用する地震力 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Ｓクラスの施設に適用する地震力	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・重大事故等対処施設については，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に基準地震動Ｓｓによる地震力を適用する。 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち，Ｂクラスの施設の機能を代替する共振のおそれのある施設については，共振のおそれのあるＢクラス施設に適用する地震力を適用する。 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Ｓクラスの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に適用する地震力を適用する。 ・重大事故等対処施設のうち，安全機能を有する施設の基本構造と異なる施設については，適用する地震力に対して，要求される機能及び構造健全性が維持されることを確認するため，当該施設の構造を適切にモデル化した上での地震応答解析，加振試験等を実施する。	—	—	—	—	—
49	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。	冒頭宣言 [6,33※-53,59]	施設共通　基本設計方針 （建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力）	基本方針	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的解析におけるばらつきの考慮	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる材料定数の変動幅を適切に考慮する。	—	—	—	—	—
50	動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響種認に当たっては，水平1方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備の部位を抽出し，建物・構築物の立体三応答性状及びそれによる機器・配管系への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。	評価要求	施設共通　基本設計方針 （動的地震力の組合せ方法）	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 4. 設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的地震力の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せ ・既往の耐震計算に対する影響種認の方針の添付書類展開先	—	—	第１回と同一													
																	建物・構築物【共通】	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	建物・構築物について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-50 代表】説明Gr1 建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <廃棄物管理施設 6条-31代表以外> ・建物・構築物	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価に係る概略を示すため，評価部位の抽出内容について補足説明する。 【耐震建物07：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する評価部位の抽出】 【耐震建物33：土木構造物の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価について】
																	屋外　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋外　機器・配管について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-50 代表】説明Gr1 ・屋外　機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-50代表以外> ・屋内　機器・配管 ・温水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-31代表以外> ・屋内　機器・配管	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について補足説明する。 【補足説明資料】 耐震機電10：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について
																	屋内　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋内　機器・配管について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-50 代表以外> ・屋内　機器・配管の動的地震力の設定の考え方，組合せの考え方については，機器・配管系同様であるため，6条-50「屋外　機器・配管」を代表で説明する。	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について補足説明する。 【耐震機電10：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について】
																	温水対策設備	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	温水対策設備について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-50 代表以外> ・温水対策設備の動的地震力の設定の考え方，組合せの考え方については，機器・配管系同様であるため，6条-50「屋外　機器・配管」を代表で説明する。	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について補足説明する。 【耐震機電10：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認②）第2ユーティリティ建屋に係る施設	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
51	(a) 入力地震動 地質調査の結果には、重要な再処理施設の設置位置周辺は，新第三紀の堆架層が十分な広がりをもって存在することが確認されている。 解放基盤表面は，この新第三紀の堆架層のＳ波速度が0.7km/s以上を有する標高約-70mの位置に想定することとする。 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄは，解放基盤表面で定義する。建物・構築物の地震応答解析モデルに対する入力地震動は，解放基盤表面からの地震波の伝播特性を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元FEM解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。また，必要に応じて地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値を用いて作成する。非線形性の考慮に当たっては，地下水排水設備による地下水位の低下状態を踏まえ評価する。 地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 地盤条件を考慮する場合には，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の違いも留意する。 また，必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。	定期	基本方針	基本方針 設計方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的解析における地震の考慮	Ⅳ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 5. 敷地地盤の振動特性 5.1 解放基盤表面の設定 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (1) 入力地震動 2.1.2 屋外重要土木構造物 (1) 入力地震動 2.2 機器・配管系 (1) 入力地震動又は入力地震力	Ⅳ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 【5. 敷地地盤の振動特性】 【5.1 解放基盤表面の設定】 ・堆架層の分布及び解放基盤表面の設定 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2. 地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (1) 入力地震動 ・建物・構築物の地震応答解析における入力地震動設定方針 ・伝搬特性，地盤の非線形性，施設位置，観測記録を踏まえた留意事項 【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (1) 入力地震動 ・屋外重要土木構造物の地震応答解析における入力地震動設定方針 ・地盤条件を考慮する場合の留意事項及び地盤の非線形応答に関する考慮事項 【2.2 機器・配管系】 (1) 入力地震動又は入力地震力 ・機器・配管系の地震応答解析における入力地震動又は入力地震力	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4. 設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 Ⅳ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 5. 敷地地盤の振動特性 5.1 解放基盤表面の設定 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (1) 入力地震動 2.1.2 屋外重要土木構造物 (1) 入力地震動 2.2 機器・配管系 (1) 入力地震動又は入力地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4. 設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる材料定数の変動幅を適切に考慮する。 (1) 入力地震動 ・地質調査の結果には，重要な再処理施設の設置位置周辺は，新第三紀の堆架層が十分な広がりをもって存在することが確認されている。 解放基盤表面は，この新第三紀の堆架層のＳ波速度が0.7km/s以上を有する標高約－70mの位置に想定することとする。 ・基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄは，解放基盤表面で定義する。 ・建物・構築物の地震応答解析モデルに対する入力地震動は，解放基盤表面からの地震波の伝播特性を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元ＦＥＭ解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。また，必要に応じて地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値を用いて作成する。 ・非線形性の考慮に当たっては，地下水排水設備による地下水位の低下状態を踏まえ評価する。 ・地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 ・入力地震動の設定に用いる地下構造モデルについては，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造及び対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の特徴を踏まえて適切に設定する。また，必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。 ・Ｂクラスの施設及びＢクラス施設の機能を代替する常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄに2 分の1を乗じたものを用いる。 Ⅳ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 【5. 敷地地盤の振動特性】 【5.1 解放基盤表面の設定】 ・各種地質調査結果より，敷地の地盤は速度構造的に特異性を有する地盤ではないと考えられる，解放基盤表面については，敷地地下で著しい高低差がなく，ほぼ水平で相当な広がりを有し，新しい風化を受けていない岩盤である堆架層において，Ｓ波速度が概ね0.7km/s以上となる標高-70mの位置に設定した。 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2. 地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (1) 入力地震動 ・解放基盤表面は，Ｓ波速度が0.7km/s以上であるT.M.S.L.-70mとしている。 ・建物・構築物の地震応答解析における入力地震動は，解放基盤表面で定義される基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に，対象建物・構築物の地盤条件を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元FEM解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。 ・建物・構築物の地震応答解析における入力地震動は，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造及び対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の特徴を踏まえて適切に設定した地下構造モデルを用いて設定するとともに，地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮する。地盤の動的変形特性を考慮した入力地震動の算定に当たっては，地盤のひずみの大きさに応じて解析手法の適用性に留意する。地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴の観点から，AE169地下躯体を有する場合又は基礎形式が杭基礎に該当する場合は，液状化による影響について確認する。なお，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況の観点から，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され周囲が建物・構築物で囲まれている場合は，液状化による影響が小さいと考えられることから，液状化による影響についての確認は不要とする。また，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され，かつ，周囲が比較的に良質な地盤で囲まれ，液状化の影響がないと定量的に判断できる場合は，液状化による影響についての確認は不要とする。更に必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。 ・安全機能を有する施設における耐震Ｂクラスの建物・構築物及び重大事故等対処施設における耐震Ｂクラスの施設の機能を代替する常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄを1/2倍したものを用いる。	—	（定義のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第２回 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
																【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (1) 入力地震動 ・屋外重要土木構造物の地震応答解析における入力地震動は，解放基盤表面で定義される基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に，対象構造物の地盤条件を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元FEM解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。地盤条件を考慮する場合には，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係にも留意し，地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮する。 ・地下水排水設備の外側に配置される屋外重要土木構造物については，施設の構造上の特徴の観点から，地中土木構造物に該当するため，液状化による影響について確認する。なお，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況の観点から，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され周囲が建物・構築物で囲まれている場合は，液状化による影響が小さいと考えられることから，液状化による影響についての確認は不要とする。また，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され，かつ，周囲が広範囲に改良地盤で囲まれ，液状化の影響がないと定量的に判断できる場合は，液状化による影響についての確認は不要とする。 【2.2 機器・配管系】 (1) 入力地震動又は入力地震力 ・機器・配管系の地震応答解析における入力地震動又は入力地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄ又は当該機器・配管系の設置床における設計用床応答曲線若しくは時刻歴応答波とする。 ・建屋応答解析における各入力地震動が接地率に与える影響を踏まえ，誘発上下動を考慮するモデルを用いている場合については，鉛直方向の加速度応答時刻歴に誘発上下動を考慮することとする。 ・安全機能を有する施設における耐震Ｂクラスの機器・配管系及び重大事故等対処施設における耐震Ｂクラスの施設の機能を代替する重大事故防止設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄを基に線形解析により作成した設計用床応答曲線の応答加速度を2分の1倍したものを用いる。							
52	Ｂクラスの施設及びＢクラス施設の機能を代替する常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものを用いる。																— （定義のため）						

									第２回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
53	(b) 動的解析法 イ. 建物・構築物 動的解析に当たっては，対象施設の形状，構造特性，振動特性等を踏まえ，地震応答解析手法の適用性及び適用限界等を考慮のうえ，適切な解析法を選定するとともに，建物・構築物に応じて十分な調査に基づく適切な解析条件を設定する。動的解析は，原則として，時刻歴応答解析法を用いて求めるものとする。 また，3次元応答性状等の評価は，線形解析に適用可能な周波数応答解析法による。 建物・構築物の動的解析に当たっては，建物・構築物の剛性はそれらの形状，構造特性，振動特性，減衰特性を十分考慮して評価し，集中質点系に置換した解析モデルを設定する。 動的解析には，建物・構築物と地盤の相互作用及び埋込み効果を考慮するものとし，解析モデルの地盤のばね定数は，基礎版の平面形状，地盤の剛性等を考慮して定める。地盤の剛性等については，必要に応じて地盤の非線形応答を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値に基づくものとする。設計用地盤定数の設定に当たっては，地盤の構造特性の考慮として，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の違いにも留意し，原則として，弾性波試験によるものを用いる。 地盤－建物・構築物連成系の減衰定数は，振動エネルギの地下逸散及び地震応答における各部のひずみレベルを考慮して定める。 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄに対する応答解析において，主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，実験等の結果に基づき，該当する建物部分の構造特性に応じて，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した応答解析を行う。 また，Ｓクラスの施設を支持する建物・構築物及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設を支持する建物・構築物の支持機能を検討するための動的解析において，当該施設を支持する建物・構築物の主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した応答解析を行う。 地震応答解析に用いる材料定数については，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。また，材料のばらつきによる変動が建物・構築物の振動性状や応答性状に及ぼす影響として考慮すべき要因を選定した上で，選定された要因を考慮した動的解析により設計用地震力を設定する。	定義 評価要求	基本方針 Ｓクラスの施設 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設 上記の間接支持構造物	評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的解析の方法についての添付書類展開先 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物における評価概要，評価手法，評価に当たっての考慮事項 ・詳細な方針を示した添付書類展開先 ・動的解析におけるばらつきの考慮及び解析方法の展開	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2. 地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (2) 解析方法及び解析モデル ・適用限界等の考慮した解析法の選定方針 ・建物・構築物の構造特性等を考慮した解析モデルの設定方針 ・地盤の非線形応答等を考慮した地盤定数の設定方針 ・地盤－建物・構築物連成系の減衰定数の設定方針 ・主要構造要素の弾塑性挙動の考慮 ・材料のばらつきによる変動の考慮	○	<建物・構築物> 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽 重油タンク室 <系統> 安全冷却水系	<建物・構築物> 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 緊急時対策建屋 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 重油貯槽 <系統> 安全冷却水系	―	―	○	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2) 動的解析法 動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に設定した入力地震動に対する構造全体としての変形，並びに地震応答解析による地震力及び「4. 設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき地震力以外の荷重により発生する局部的な応力が，「5. 機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，以下に示す解析法によりJEAG4601に基づき実施することを基本とする。また，評価に当たっては，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・時刻歴応答解析法 ・FEM等を用いた応力解析法 ・スペクトルモーダル解析法 ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。ここで，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 ・具体的な評価手法は，「Ⅳ－２ 耐震性に関する計算書」に示す。 ・設備の補強や追加等の改造工事に伴う地震応答解析モデルに重量増加を反映していない施設については，重量増加による影響検討を行い，影響が否定できない施設は地震応答解析モデルに反映する。影響が軽微な施設は影響検討した結果を「Ⅳ－２－１ 耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」に示す。	<u>建物・構築物</u> <u>【屋外重要土木構造物以外】</u>	5条32条・6条33条A⑪ 建物・構築物	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）について，耐震計算で用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	【6条33条-53 代表】説明Gr1 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）の耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的地震力の算定については，外部衝撃関係及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-53代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-34代表以外> ・建物・構築物	入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更 建物の地震応答解析における地盤ばねの考慮に係る変更	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物38：建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について】 ・入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更について補足説明する。 【耐震建物08：建物・構築物の入力地震動の算定に用いる地盤モデルの設定について】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】
																	<u>建物・構築物</u> <u>【屋外重要土木構造物】</u>	5条32条・6条33条A⑪ 建物・構築物	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物）について，耐震計算で用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	【6条33条-53】説明Gr2 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物）の耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的地震力の算定については，溢水・化学薬品の防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。		・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・液状化による影響評価に関する根拠を示すため，設計用地下水位の設定内容，液状化による影響評価内容及び液状化の評価条件となるパラメータについて補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 【耐震建物13：建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】 【耐震地盤01：地盤の支持性能について】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
																	屋外 機器・配管	S条32条-6条33条⑧⑦ 屋内 機器・配管	評価	屋外 機器・配管の構築物について，耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	<6条33条-53 代表以外> ・屋外 機器・配管の構築物の耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的地震力の算定については，建物・構築物共通の方針に基づくため，6条-53「建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）」を代表で説明する	入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更 建物の地震応答解析における地盤ばねの考慮に係る変更	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物38：建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について】 ・入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更について補足説明する。 【耐震建物08：建物・構築物の入力地震動の算定に用いる地盤モデルの設定について】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】
																	屋内 機器・配管	S条32条-6条33条C⑧ 屋内 機器・配管	評価	屋内 機器・配管の構築物について，耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	<6条33条-53 代表以外> ・屋内 機器・配管の構築物の耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的地震力の算定については，建物・構築物共通の方針に基づくため，6条-53「建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）」を代表で説明する	入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更 建物の地震応答解析における地盤ばねの考慮に係る変更	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物38：建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について】 ・入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更について補足説明する。 【耐震建物08：建物・構築物の入力地震動の算定に用いる地盤モデルの設定について】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
																Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2. 地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，建物・構築物に応じた適切な解析条件を設定する。また，原則として，建物・構築物の地震応答解析及び床応答曲線の作成は，線形解析及び非線形解析に適用可能な時刻歴応答解析法による。 ・建物・構築物の動的解析に当たっては，建物・構築物の剛性はそれらの形状，構造特性等を十分考慮して評価し，集中質点系等に置換した解析モデルを設定する。 ・動的解析には，建物・構築物と地盤との相互作用を考慮するものとし，解析モデルの地盤のばね定数は，基礎版の平面形状，基礎側面と地盤の接触状況及び地盤の剛性等を考慮して定める。各入力地震動が接地率に与える影響を踏まえて，地盤ばねには必要に応じて，基礎浮上りによる非線形性又は誘発上下動を考慮できる浮上り非線形性を考慮するものとする。設計用地盤定数の設定に当たっては，地盤の構造特性の考慮として，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物位置での地質・速度構造の違いにも留意し，原則として，弾性波試験によるものを用いる。 ・地盤－建物・構築物連成系の減衰定数は，振動エネルギの地下逸散及び地震応答における各部のひずみレベルを考慮して定める。 ・Ｓクラスの施設を支持する建物・構築物及び耐設計震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物の支持機能を検討するための動的解析において，建物・構築物の主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した地震応答解析を行う。 ・地震応答解析に用いる材料定数については，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。また，ばらつきによる変動が建物・構築物の振動性状や応答性状に及ぼす影響として考慮すべきばらつきの要因を選定した上で，選定された要因を考慮した動的解析により設計用地震力を設定する。								

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備 （１項変更①）	第２回 申請対象設備 （２項変更②）	第２回 申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類 (下線は代表)	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
54	建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。ここで，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定することを基本とする。	定義 評価要求	基本方針 屋外重要土木構造物 竜巻防護対策設備	基本方針 設計方針 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物における評価概要，評価手法，評価に当たっての考慮事項 ・詳細な方針を示した添付書類展開先 ・動的地震力の算定方針及び解析方法の添付書類展開	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (2) 解析方法及び解析モデル 2.1.2 屋外重要土木構造物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (2) 解析方法及び解析モデル ・建物・構築物の動的解析にて地震時の地盤の有効応力の変化に伴う影響の考慮事項 【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・屋外重要土木構造物の動的解析にて地震時の地盤の有効応力の変化に伴う影響の考慮事項	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 竜巻防護対策設備	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 竜巻防護対策設備	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (2) 解析方法及び解析モデル 2.1.2 屋外重要土木構造物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に設定した入力地震動に対する構造全体としての変形，並びに地震応答解析による地震力及び「4．設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき地震力以外の荷重により発生する局部的な応力が，「5．機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，以下に示す解析法によりJEAG4601に基づき実施することを基本とする。また，評価に当たっては，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・時刻歴応答解析法 ・FEM等を用いた応力解析法 ・スペクトルモーダル解析法 ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。ここで，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 ・具体的な評価手法は，「Ⅳ－２ 耐震性に関する計算書」に示す。 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (2) 解析方法及び解析モデル ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，杭基礎，地下躯体等の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。液状化の影響確認に当たり，地震時の地盤の有効応力解析の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で，保守性を考慮して設定する。 【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。地下水排水設備の外側に配置される屋外重要土木構造物については，構造上の特徴の観点から，地中土木構造物に該当するため，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，液状化による影響について確認する。液状化の影響確認に当たり，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 屋外重要土木構造物の液状化に関する影響評価結果については，「Ⅳ－２－４－３ 液状化に関する影響評価」に示す。	建物・構築物【共通】	5条32条・6条33条A⑪ 建物・構築物	評価	建物・構築物の動的解析について，地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析を実施していることを，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条33条-54 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-54代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-35代表以外> ・建物・構築物	－	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 【耐震建物38：地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較】 【耐震建物31：土木構造物の既設工認からの変更点について】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価についての補足説明資料】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・液状化による影響評価に関する根拠を示すため，設計用地下水位の設定内容，液状化による影響評価内容及び液状化の評価条件となるパラメータについて補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 【耐震建物13：建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】 【耐震地盤01：地盤の支持性能について】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震性評価に関する補足説明】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】
																	屋外 機器・配管	5条32条・6条33条B⑦ 屋外 機器・配管	評価	屋外 機器・配管の動的解析について，地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析を実施していることを，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-54 代表以外> ・屋外 機器・配管の地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析ついては，共通の方針に基づくため，6条-54「建物・構築物」を代表で説明する	－	・耐震設計における補強，評価条件及び計算式の変更など既設工認からの変更内容について補足説明する。 【耐震機電13 既設工認からの変更点について】 ・隣接建屋の影響を考慮した応答に対する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電21 隣接建屋の影響に対する影響評価について(機器・配管系)】 ・建物，構築物の材料物性のばらつきの影響を考慮した応答に対する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電11 地震応答解析における材料物性のばらつきに伴う影響評価について(機器，配管系)】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認①） 第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備 （別設工認②） 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
																	屋内　機器・配管	5条,32条,6条,33条C※ 屋内　機器・配管	評価	屋内　機器・配管の構築物の動的解析について，地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析を実施していることを，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-54　代表以外> ・屋内　機器・配管の設備を内包する構築物の地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析については，共通の方針に基づいた6条-54「建物・構築物」を代表で説明する	－	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物38：建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切の離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
55	動的解析に用いる解析モデルは，地震観測網により得られた観測記録により振動性状の把握を行い，解析モデルの妥当性の確認を行う。	定義 評価要求	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・地震観測網から得られた観測記録による振動性状の把握方針及び詳細概要の添付書類簡関先	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。) (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.1 建物・構築物(2.1.2に記載のものを除く。)】 (2) 解析方法及び解析モデル ・地震観測網により得られた観測記録を用いた解析モデルの妥当性確認方針	第１回と同一												
56	建物・構築物の⑤土木構造物の動的解析に当たっては，構造物と地盤の相互作用を考慮できる適成系の地震応答解析手法を用いる。地震応答解析手法は，地盤及び構造物の地震時における非線形挙動の有無や程度に応じて，線形，等価線形又は非線形解析のいずれかによる。地盤の地震応答解析モデルは，構造物と地盤の動的相互作用を考慮できる有限要素法を用いる。構造物の地震応答解析に用いる減衰定数については，地盤と構造物の非線形性を考慮して適切に設定する。	定義 評価要求	土木構造物	設計方針 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価方針 ・評価手法及び評価に当たっての考慮事項 ・土木構造物の解析手法及び非線形挙動の有無や程度に応じた解析方法 ・詳細な方針を示した添付書類簡関先 ・動的地震力の算定方針及び解析方法の添付書類簡関	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.2 屋外重要土木構造物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力算定の考慮事項 地震応答解析は，地盤と構造物の相互作用を考慮できる手法とし，地盤及び構造物の地震時における非線形挙動の有無や程度に応じて，線形，等価線形又は非線形解析のいずれかで行う。地震応答解析に用いる材料定数については，材料物性のばらつき等による変動が屋外重要土木構造物の振動性状や応答性状に及ぼす影響を検討し，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間調道	分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間調道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウランフルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間調道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間調道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間調道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間調道	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2. 地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 2.1.2 屋外重要土木構造物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に設定した入力地震動に対する構造全体としての妥当，並びに地震応答解析による地震力及び「4．設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力，組み合わすべき地震力以外の荷重により発生する局部的な応力が，「5．機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，以下に示す解析法によりJEAG4601に基づき実施することを基本とする。また，評価に当たっては，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・時刻歴応答解析法 ・FEM等を用いた応力解析法 ・スペクトルモーダル解析法 ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置され土砂・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地区(周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。ここで，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 ・具体的な評価手法は，「Ⅳ－２ 耐震性に関する計算書」に示す。 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 【2.1.2 屋外重要土木構造物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，各構造物に応じた適切な解析条件を設定する。地震応答解析は，地盤と構造物の相互作用を考慮できる手法とし，地盤及び構造物の地震時における非線形挙動の有無や程度に応じて，線形，等価線形又は非線形解析のいずれかにて行う。地震応答解析に用いる材料定数については，材料物性のばらつき等による変動が屋外重要土木構造物の振動性状や応答性状に及ぼす影響を検討し，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。	建物・構築物 【屋外重要土木構造物】	5条32条・6条33条Ａ① 建物・構築物	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物）について，耐震計算で用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	【6条-56】説明Gr2 建物・構築物（屋外重要土木構造物）の耐震計算に用いる入力地震動の算定及び動的地震力の算定については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	評価条件の変更	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 【耐震建物31：土木構造物の既設工認からの変更点について】 ・揺接建屋の影響検討に関する概要を示すため，揺接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物32 土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する概要を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 ・液状化による影響評価に関する概要を示すため，設計用地下水位の設定方針，液状化による耐震評価内容及び液状化の評価条件となるパラメータについて補足説明する。 【耐震建物32 土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】 【耐震建物13 建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】 【耐震地盤01 地盤の支持性能について】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する概要を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物32 土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
57	地震力については，水平２方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的地震力の水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せ ・既往の耐震計算に対する影響確認の方針の添付書類展開先	－	－	第１回と同一									－ （定義のため）						
58	Ｄ．機器・配管系 動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮のうえ，適切な解析法を選定するとともに，解析条件として考慮すべき減衰定数，剛性等の各種物性値は，適切な規格及び基準又は試験等の結果に基づき設定する。	冒頭宣言 【6,33条-59】	基本方針	設計方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2)動的解析法 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2)動的解析法 ・動的解析の方法等についての添付書類展開先 【10.耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系における評価概要，評価手法，評価に当たっての考慮事項 ・機能維持の確認に当たり適用する許容限界	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 1. 概要 Ⅳ－１－１－６ 別紙１ 各施設の設計用床応答曲線 1. 概要	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力算定の考慮事項及び減衰定数，剛性等の設定方針 Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【1. 概要】 ・機器・配管系の動的解析に用いる設計用床応答曲線の作成方針及びその方針に基づき作成した設計用床応答曲線 Ⅳ－１－１－６ 別紙１ 各施設の設計用床応答曲線 【1. 概要】 ・各施設の機器・配管系の耐震設計に用いる各床面の静的震度，最大床応答加速度及び設計用床応答曲線	第１回と同一																		

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	定義 評価要求	基本方針	設計方針 評価条件 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2)動的解析法 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2)動的解析法 ・動的解析の方法等についての添付書類展開先 【10.耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系の評価方針 ・評価手法及び評価に当たっての考慮事項 ・詳細な内容を示した添付書類展開先 ・動的地震力の算定方針及び解析方法の添付書類展開 ・機能維持の確認に当たり適用する許容限界 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針の添付書類展開先	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法 2.1 基本方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 2. 機器の支持構造物 2.1 基本原則 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 1. 配管の耐震支持方針 1.3 配管の設計 1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法 1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 4.ダクト設計の基本方針 4.4 ダクト支持点の設計方法 4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4.電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.2 耐震設計の手順 4.2.4 電路類の耐震設計手順	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・機器の解析におけるモデル置換の考慮事項及び応答を求める解析手法 ・配管系の解析におけるモデル作成及び応答を求める解析手法 ・スペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法を用いる場合の考慮事項 ・解析手法選択に当たっての考慮事項 ・3次元的な広がりを持つ設備に対する水平2方向及び鉛直方向の応答成分の組合わせ方針 ・剛性の高い機器・配管系は，その機器・配管系の評価に用いる地震力算定方針 Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法】 【2.1 基本方針】 ・機器・配管系の動的解析に用いる設計用床応答曲線の作成方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 【2.機器の支持構造物】 【2.1 基本原則】 ・機器の耐震支持方針 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 【1. 配管の耐震支持方針】 【1.3 配管の設計】 【1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法】 ・多質点系はりモデルを用いた評価方法におけるモデル設定方針及び支持方法設定方針 【1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法による配管最大支持間隔算出方針 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 【4.ダクト設計の基本方針】 【4.4 ダクト支持点の設計方法】 【4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法によるダクト最大支持間隔算出方針 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 【4.電気計測制御装置等の耐震設計方針】 【4.2 耐震設計の手順】 【4.2.4 電路類の耐震設計手順】 ・電路類の支持設定方針	○	基本方針	基本方針	－	－	－	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2)動的解析法 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法 2.1 基本方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 2. 機器の支持構造物 2.1 基本原則 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 1. 配管の耐震支持方針 1.3 配管の設計 1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法 1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 4.ダクト設計の基本方針 4.4 ダクト支持点の設計方法 4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3.電気計測制御装置等の耐震設計方針 3.3 耐震設計の手順 3.3.4 電路類の耐震設計手順	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2)動的解析法 ・動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系の評価は，「4. 設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき他の荷重による応力との組合せ応力が「5. 機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，JEAG4601に基づき，以下に示す定式化された計算式を用いた解析手法又はFEM等を用いた応力解析手法にて実施することを基本とし，その他の手法を適用する場合は適用性を確認の上適用することとする。なお，FEM等を用いた応力解析手法において時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 (1) 定式化された計算式を用いた解析手法 (2) FEM等を用いた応力解析手法 ・スペクトルモーダル解析法 ・時刻歴応答解析法 ・機器・配管系については，解析方法及び解析モデルを機器，配管系ごとに設定するとともに，安全機能に応じた評価を行う。 ・これら機器，配管系ごとに適用する解析方法及び解析モデルを「Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」の「2.2(2) 解析方法及び解析モデル」に示す。 ・具体的な評価手法は，「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・地震時及び地震後に機能維持が要求される設備については，地震応答解析により機器・配管系に作用する加速度が振動試験又は解析等により機能が維持できることを確認した加速度(動的機能維持確認済加速度又は電気的機能維持確認済加速度)以下，若しくは，静的又は動的解析により求まる地震荷重が許容荷重以下となることを確認する。 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価については，「Ⅳ－２－３ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価」に示す。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
59	<u>建物・構築物【地下水排水設備】</u>	5条32条・6条33条A⑱ 建物・構築物	構造設計	建物・構築物(地下水排水設備)の耐震支持方針についてについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条33条-59】説明Gr1 ・建物・構築物（地下水排水設備）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。		－
			評価	建物・構築物について，寸法，断面特性，材料特性及び質量のを踏まえた解析モデルの設定及び考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条33条-59】説明Gr1 ・建物・構築物（地下水排水設備）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。		－
	<u>屋外 機器・配管</u>	5条32条・6条33条B⑧ 屋外 機器・配管	構造設計	屋外 機器・配管の耐震支持方針についてについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条33条-59】説明Gr1 ・屋外 機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更 ・耐震補強	－
			評価	屋外 機器・配管について，寸法，断面特性，材料特性及び質量のを踏まえた解析モデルの設定及び考え方を，評価にて説明する。	【6条33条-59】説明Gr1 ・屋外 機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動の変更に伴う，評価条件の変更	・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減衰定数(鉛直方向の減衰定数，最新知見に基づいた減衰定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減衰定数について】 ・耐震設計における補強，評価条件及び計算式の変更など既設工認からの変更内容について補足説明する。 【耐震機電13：既設工認からの変更点について】 ・建物，構築物の材料物性のばらつきの影響を考慮した応答に対する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電11：地震応答解析における材料物性のばらつきに伴う影響評価について(機器，配管系)】 ・鉛直方向地震力の導入により浮き上がり等の影響を受ける設備の抽出，影響確認内容及び確認結果について補足説明する。 【耐震機電01：鉛直方向の動的地震力考慮による設備の浮き上がり等の影響について】 ・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】 ・固有周期を算出せず剛とみなしている設備の固有周期の考え方及び固有周期算出結果について補足説明する。 【耐震機電17：剛な設備の固有周期の算出について】 ・設備の構造及び要求される安全機能に応じて設定した評価手法ごとの分類を踏まえ，機器・配管系に対する類型化及び代表設備選定の考え方について補足説明する。 【耐震機電07：機器・配管系の類型化を用いた対応について】 ・配管系の耐震評価における配管，ダクト等の標準支持間隔法の設計内容及び保守性について補足説明する。 【耐震機電16：配管系の評価手法(定ピッチスパン法)について】 ・ダクト評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について補足説明する。 【耐震機電30：ダクト評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について】 ・耐震評価における評価条件等の設定について補足説明する。 【耐震機電27：設計プロセスに対する確認内容について】

									第２回															
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
																Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，解析条件として考慮すべき減衰定数，剛性等の各種物性値は，適切な規格・基準，あるいは実験等の結果に基づき設定する。 ・機器の解析に当たっては，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，はりやシェル等の要素を使用した有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 ・配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 ・スペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法を用いる場合は材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，材料物性のばらつき等への配慮を考慮しつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 ・3次元的な広がりを持つ設備については，3次元的な配置を踏まえ，適切にモデル化し，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。具体的な方針については「Ⅳ－１－１－７ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針」に示す。 ・剛性の高い機器・配管系は，その機器・配管系の設置床面の最大応答加速度の1.2倍の加速度を震度として作用させて構造強度評価に用いる地震力を算定する。 ・機器，配管系の評価については，これら解析方法及び解析モデルに応じた評価を行う。機器，配管系の評価方法について，「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑭ 屋内機器・配管	構造設計	屋外 機器・配管の耐震支持方針についてについて，資料3の構造設計にて説明する。	【6条33条-59 代表】説明Gr2 ・屋内 機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr２で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条33条-59代表以外> ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-39代表以外> ・屋内 機器・配管	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更 ・耐震補強	－
																			評価	屋内 機器・配管について，寸法，断面特性，材料特性及び質量のを踏まえた解析モデルの設定及び考え方を，評価にて説明する。	【6条33条-59 代表】説明Gr2 ・屋内 機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr２で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条33条-59代表以外> ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-39代表以外> ・屋内 機器・配管	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動の変更に伴う，評価条件の変更	・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減衰定数(鉛直方向の減衰定数，最新知見に基づいた減衰定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減衰定数について】 ・耐震設計における補強，評価条件及び計算式の変更など既設工認からの変更内容について補足説明する。 【耐震機電13：既設工認からの変更点について】 ・建物，構築物の材料物性のばらつきの影響を考慮した応答に対する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電11：地震応答解析における材料物性のばらつきに伴う影響評価について(機器，配管系)】 ・鉛直方向地震力の導入により浮き上がり等の影響を受ける設備の抽出，影響確認内容及び確認結果について補足説明する。 【耐震機電01：鉛直方向の動的地震力考慮による設備の浮き上がり等の影響について】 ・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】 ・固有周期を算出せず剛とみなしている設備の固有周期の考え方及び固有周期算出結果について補足説明する。 【耐震機電17：剛な設備の固有周期の算出について】 ・設備の構造及び要求される安全機能に応じて設定した評価手法ごとの分類を踏まえ，機器・配管系に対する類型化及び代表設備選定の考え方について補足説明する。 【耐震機電07：機器・配管系の類型化を用いた対応について】 ・配管系の耐震評価における配管，ダクト等の標準支持間隔法の設計内容及び保守性について補足説明する。 【耐震機電16：配管系の評価手法(定ピッチスパン法)について】 ・ダクト評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について補足説明する。 【耐震機電30：ダクト評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について】 ・耐震評価における評価条件等の設定について補足説明する。 【耐震機電27：設計プロセスに対する確認内容について】 ・屋内設備のアンカー定着部評価についての補足事項を示す。 【耐震機電26：屋内設備に対するアンカー定着部の評価について】
																	溢水対策設備	5条32条・6条33条F⑤ 溢水対策設備	構造設計	溢水対策設備の耐震支持方針についてについて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条33条-59 代表以外> ・溢水対策設備について，機器，配管系の評価方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条33条-59「屋内 機器・配管」を代表で説明する。		－
																			評価	溢水対策設備について，寸法，断面特性，材料特性及び質量のを踏まえた解析モデルの設定及び考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条33条-59 代表以外> ・溢水対策設備について，機器，配管系の評価方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条33条-59「屋内 機器・配管」を代表で説明する。		－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備（1項変更①）	第2回 申請対象設備（2項変更②）	第2回 申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	定義 評価要求	基本方針	設計方針 評価条件 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系の評価方針 ・評価手法及び評価に当たっての考慮事項 ・詳細な内容を示した添付書類展開先 ・動的地震力の算定方針及び解析方法の添付書類展開 ・機能維持の確認に当たり適用する許容限界 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針の添付書類展開先	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法 2.1 基本方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 2. 機器の支持構造物 2.1 基本原則 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 1. 配管の耐震支持方針 1.3 配管の設計 1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法 1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 4.ダクト設計の基本方針 4.4 ダクト支持点の設計方法 4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4.電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.2 耐震設計の手順 4.2.4 電路類の耐震設計手順	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・機器の解析におけるモデル置換の考慮事項及び応答を求める解析手法 ・配管系の解析におけるモデル作成及び応答を求める解析手法 ・スペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法を用いる場合の考慮事項 ・解析手法選択に当たっての考慮事項 ・3次元的な広がりを持つ設備に対する水平2方向及び鉛直方向の応答成分の組合わせ方針 ・剛性の高い機器・配管系は，その機器・配管系の評価に用いる地震力算定方針 Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法】 【2.1 基本方針】 ・機器・配管系の動的解析に用いる設計用床応答曲線の作成方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 【2.機器の支持構造物】 【2.1 基本原則】 ・機器の耐震支持方針 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 【1. 配管の耐震支持方針】 【1.3 配管の設計】 【1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法】 ・多質点系はりモデルを用いた評価方法におけるモデル設定方針及び支持方法設定方針 【1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法による配管最大支持間隔算出方針 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 【4.ダクト設計の基本方針】 【4.4 ダクト支持点の設計方法】 【4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法によるダクト最大支持間隔算出方針 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 【4.電気計測制御装置等の耐震設計方針】 【4.2 耐震設計の手順】 【4.2.4 電路類の耐震設計手順】 ・電路類の支持設定方針	○	基本方針	基本方針	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法 2.1 基本方針 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 2. 機器の支持構造物 2.1 基本原則 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 1. 配管の耐震支持方針 1.3 配管の設計 1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法 1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 4.ダクト設計の基本方針 4.4 ダクト支持点の設計方法 4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4.電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.2 耐震設計の手順 4.2.4 電路類の耐震設計手順	Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【2. 床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法】 【2.1 基本方針】 ・床応答スペクトルに対し，各再処理施設の固有周期のシフトを考慮し，周期方向に±10%の拡幅を行い，設計用床応答曲線とする。 Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針 【2. 機器の支持構造物】 【2.1 基本原則】 ・機器の耐震支持方針は下記によるものとする。 (1) 重要な機器は岩盤上に設けた強固な基礎又は岩盤により支持され十分耐震性を有する建物・構築物内の基礎上に設置する。 (2) 支持構造物を含め十分剛構造とすることで建物・構築物との共振を防止する。 (3) 剛性を十分に確保できない場合は，機器系の振動特性に応じた地震応答解析により，応力評価に必要な荷重等を算定し，その荷重等に耐える設計とする。 (4) 重心位置を低くおさえる。 (5) 配管反力をできる限り機器にもたせない構造とする。 (6) 偏心荷重を避ける。 (7) 高温機器は熱膨張を拘束しない構造とする。 (8) 動的機能が要求されるものについては地震時に機能を喪失しない構造とする。 (9) 内部構造物については容器との相互作用を考慮した構造とする。 (10) 建物・構築物内の基礎上に固定されていない移動式設備については，強固なガーダに設置し転倒等による落下を防止するための措置を講じる。 (11) 支持架構上に設置される機器については，原則として架構を十分剛に設計する。剛ではない場合は，架構の剛性を考慮した地震荷重等に耐える設計とするとともに，剛ではない架構に設置される機器については，架構の剛性を考慮した地震応答解析を行う。解析に当たっては，設計用床応答曲線又は時刻歴応答波を用いて耐震性の確認を行うものとし，そのうち時刻歴応答波については，実機の挙動をより模擬する場合に用いる。 Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 【1. 配管の耐震支持方針】 【1.3 配管の設計】 【1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法】 ・多質点系はりモデルを用いた評価方法では，原則として固定点から固定点までを独立した1つのブロックとして，地震荷重，自重，熱荷重等により配管に生じる応力が許容応力以下となるように配管経路及び支持方法を定める。 【1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法による配管の耐震計算は，配管を直管部，曲がり部，集中質量部，分岐部，Z形部，門形部及び分岐＋曲がり部の各要素に分類し，要素ごとに許容値を満足する最大の支持間隔を算出する。 Ⅳ－１－１－11－２ダクトの耐震支持方針 【4.ダクト設計の基本方針】 【4.4 ダクト支持点の設計方法】 【4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・静的震度，1.2ZPA及び設計用床応答曲線から地震力を算定し，ダクトに生じる曲げモーメントが許容座屈曲げモーメント以下となるように支持間隔を算定する。 Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 【4.電気計測制御装置等の耐震設計方針】 【4.2 耐震設計の手順】 【4.2.4 電路類の耐震設計手順】 ・構造的に健全ならば機能が維持されるので構造的検討のみを行う。この際には多質点系はりモデルによる解析又は標準支持間隔法を用いる。多質点系はりモデルによる解析の場合は，固有振動数に応じて応答解析による方法，又は静的解析による方法を用いて構造的健全性を確認する方針とする。 ・標準支持間隔法を用いる場合は，静的又は動的地震力による応力が許容応力以下となる標準支持間隔を設定し，標準支持間隔以内で支持することにより耐震性を確保する。							

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別添工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別添工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載
60	c. 設計用減震定数 地震応答解析に用いる減震定数は，安全上適切と認められる規格及び基準に基づき，設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性を確認した値も用いる。 なお，建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの減震定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。 また，地盤と土木構造物の連成系地震応答解析モデルの減震定数については，地中構造物としての特徴，同モデルの振動特性を考慮して適切に設定する。	定期 評価要求	施設共通　基本設計方針 （設計用減震定数）	設計方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・減震定数の適用方針及び考慮事項 ・動的地震力の算定方針及び解析方法の添付書類展開先	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 3. 設計用減震定数	Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【3.設計用減震定数】 ・地震応答解析に用いる減震定数の適用方針 ・鉄筋コンクリートの減震定数設定における考慮事項 ・地盤と土木構造物の連成系地震応答解析モデルの減震定数設定における考慮事項	○	基本方針	基本方針	基本方針	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 4. 設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 3. 設計用減震定数	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2)動的解析法 ・動的解析の方法，設計用減震定数等については，「Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅳ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 Ⅳ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【3.設計用減震定数】 ・地震応答解析に用いる減震定数は，JEAG4601－1987，1991に記載されている減震定数を設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性が確認された値も用いる。 ・建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの材料減震定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。 ・地盤と屋外重要土木構造物の連成系地震応答解析モデルの減震定数については，地中構造物としての特徴及び同モデルの振動特性を考慮して適切に設定する。

設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
建物・構築物 【屋外重要土木構造物以外】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）について，構造を踏まえて評価に適用する減震定数の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-60 代表】説明Gr1 建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <廃棄物管理施設 6条-40代表以外>	－	・地震応答解析に用いる減震定数に関する根拠を示すため，減震定数の設定方針について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減震定数に関する検討】
建物・構築物 【屋外重要土木構造物】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物）について，構造を踏まえて評価に適用する減震定数の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-60】説明Gr2 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物）については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	－	・地震応答解析に用いる減震定数に関する根拠を示すため，減震定数の設定方針について補足説明する。 【耐震建物32：土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について】
屋外　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋外　機器・配管について，構造を踏まえて評価に適用する減震定数の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-60】説明Gr1 ・屋外　機器・配管については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	－	・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減震定数(鉛直方向の減震定数，最新知見に基づいた減震定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減震定数について】
屋内　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋内　機器・配管について，構造を踏まえて評価に適用する減震定数の考え方を，評価にて説明する。	【6条-60 代表】説明Gr2 ・屋内　機器・配管については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，機器・配管系で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <no.50>代表以外 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-40代表以外> ・屋内　機器・配管	－	・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減震定数(鉛直方向の減震定数，最新知見に基づいた減震定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減震定数について】
溢水対策設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	溢水対策設備について，構造を踏まえて評価に適用する減震定数の考え方を，評価にて説明する。	<6条-60 代表以外> ・溢水対策設備について，機器，配管系の評価方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条-60「屋内　機器・配管」を代表で説明する。		－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
61	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。 a. 耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ. 建物・構築物 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (機能維持の設計)	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 ・構造強度の確保を基本とした機能維持方針 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・安全機能を有する施設について地震以外に設計上考慮する状態 ・安全機能を有する施設の耐震重要度分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せの方針，変位，変形に対する設計方針 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先 【5.2 機能維持】 ・具体的な機能維持の考え方について示した添付書類展開先 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 ・耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量の機能維持，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，飛来物防護機能，漏えい検知機能，火災防護機能，止水機能，ユーティリティ機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能を維持する設計とする。 ・上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，飛来物防護機能，止水機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能，ユーティリティ機能については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて評価項目を追加することで，機能維持設計を行う。 【5.1 構造強度】 ・再処理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ・自然現象に関する組合せは，「Ⅵ－１－１－１ 自然現象等による損傷の防止に関する説明書」に従い行う。 ・具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」の第3.1-1表に示す。 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 ・地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 (a)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (b)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	<u>建物・構築物【共通】</u>	– (施設共通の基本設計方針のため)	構造設計	建物・構築物について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr1 建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 <6条-61代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-41代表以外> ・建物・構築物 ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 【6条-61】説明Gr2 建物・構築物（屋外重要土木構造物）については，溢水・薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。	–	・再処理施設の耐震設計における機能維持を考慮すべき安全機能について補足説明する。 【耐震建物30：耐震設計における安全機能の整理について】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価についての補足説明資料】 ・応力解析による評価に用いる解析モデル等に関する根拠を示すため，解析モデル等の設定内容について補足説明する。 【耐震建物15：応力解析におけるモデル化，境界条件及び拘束条件の考え方】 【耐震建物16：地震荷重の入力方法】 【耐震建物17：建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用性について】 【耐震建物18：応力解析における断面の評価部位の選定】 ・土木構造物の要求機能について補足説明する
																			評価	建物・構築物について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr1 建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 <6条-61代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-41代表以外> ・建物・構築物 ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 【6条-61】説明Gr2 建物・構築物（屋外重要土木構造物）については，溢水・薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																	<u>屋外 機器・配管</u>	– (施設共通の基本設計方針のため)	構造設計	屋外 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr1 機器・配管系の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-41代表以外> ・屋外 機器・配管 <6条-61 代表以外> ・建物・構築物の耐震計算方針については，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-61「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	–	・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】 ・機器と配管の取合い部の相対変位に対する設計上の考慮について示す。 【耐震機電23：機器と配管の相対変位に対する設計上の扱いについて】
																			評価	屋外 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr1 機器・配管系の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 <6条-61 代表以外> ・建物・構築物の耐震計算方針については，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-61「建物・構築物」の施設を代表で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-41代表以外> ・屋外 機器・配管	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																	<u>屋内 機器・配管</u>	– (施設共通の基本設計方針のため)	構造設計	屋内 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr2 機器・配管系の耐震計算方針については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 <6条-61代表以外> ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-41代表以外> ・屋内 機器・配管 <6条-61 代表以外> ・建物・構築物の耐震計算方針については，それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，6条-61「建物・構築物」の施設を代表で説明する。	–	・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】 ・機器と配管の取合い部の相対変位に対する設計上の考慮について示す。 【耐震機電23：機器と配管の相対変位に対する設計上の扱いについて】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（工認は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
61	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等対処設備に必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。 a. 耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	定期 評価要求	施設共通 基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 ・構造強度の確保を基本とした機能維持方針 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・安全機能を有する施設について地震以外に設計上考慮する状態 ・安全機能を有する施設の耐震重要度分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せの方針，変位，変形に対する設計方針 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先 【5.2 機能維持】 ・具体的な機能維持の考え方について示した添付書類展開先 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (1)建物・構築物 ・再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，飛来物防護機能及び貯水機能の機能維持の方針を以下に示す。 a.安全機能を有する施設 (a)閉じ込め機能の維持 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性物質を限定された区域に閉じ込めるため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，地震時及び地震後において，放射性物質が漏えいした場合にその影響の拡大を防止するため，閉じ込め機能の維持が要求される壁及び床が安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動において構造強度を確保することで閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，閉じ込め機能を確保できる。 (b)火災防護機能の維持 ・火災防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，火災の影響を軽減するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，火災防護機能が維持できる設計とする。 (c)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射線業務従事者の放射線障害防止，再処理施設周辺の空間線量率の低減，居住性の確保及び放射線障害から公衆等を守るため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保し，遮蔽体の形状及び厚さを確保することで，遮蔽機能が維持できる設計とする。 ・遮蔽機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，遮蔽機能を確保できる。なお，扉及びハッチ等は線源を直接見通せないよう段付きの構造とすることで，建屋躯体に変形が生じたとしても，クリアランスからの放射線の漏えいを防止し，遮蔽機能を確保できる。	竜巻防護対策設備 火災防護設備 溢水対策設備	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計 評価 構造設計 評価 構造設計	竜巻防護対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していること，資料3の構造設計にて説明する。 竜巻防護対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。 火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造設計にて説明する。 火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。 溢水対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条-61 代表】説明Gr2 機器・配管系の耐震計算方針については，外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ＜6条-61代表以外＞ ・火災防護設備 ・溢水対策設備 ＜廃棄物管理施設 6条-41代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 ＜6条-61 代表以外＞ ・建物・構築物の耐震計算方針については，それぞれで共通の方針に基づき評価であるため，6条-61	—	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
																	竜巻防護対策設備	—	評価	竜巻防護対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-61】説明Gr1 竜巻防護設備の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・竜巻防護設備は，Cクラス設備であるため，施設共通方針にて説明する。	—	—
																	火災防護設備	—	構造設計	火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	＜6条-61 代表以外＞ ・火災防護設備，機器，配管系の設計方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条-61「屋内 機器・配管」を代表で説明する。 ＜廃棄物管理施設 6条-41代表以外＞ ・火災防護設備	—	—
																			評価	火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	＜6条-61 代表以外＞ ・火災防護設備について，機器，配管系の評価方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条-61「屋内 機器・配管」を代表で説明する。 ＜廃棄物管理施設 6条-41代表以外＞	—	—
																	溢水対策設備	—	構造設計	溢水対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	＜6条-61 代表以外＞ ・溢水対策設備について，機器，配管系の設計方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条-61「屋内 機器・配管」を代表で説明する。	—	—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載			評価	沿水対策設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料４の解析・評価にて説明する。	＜6条-61 代表以外＞ ・沿水対策設備について，機器，配管系の評価方針はそれぞれで同様の方針であるため，6条-61「屋内 機器・配管」を代表で説明する。	－	－
																(d)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，被支持設備の機能を維持するため，被支持設備の安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，支持機能が維持できる設計とする。 ・支持機能の維持が要求される施設のうち，建物・構築物の鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足すること又は基礎を構成する部材に生じる応力が終局強度に対し妥当な安全余裕を有していることで，Ｓクラス設備等に対する支持機能が維持できる設計とする。 ・屋外重要土木構造物については，構造部材の曲げについては界層間変形角(層間変形角1/100)又は終局曲率，せん断についてはせん断耐力を許容限界とする。なお，限界層間変形角，終局曲率及びせん断耐力の許容限界に対しては妥当な安全余裕をもたせることとし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。その他の土木構造物については，安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。 (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 ・地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。 (f)廃棄機能の維持 ・廃棄機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性廃棄物を廃棄するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，廃棄機能が維持できる設計とする。 (g)飛来物防護機能の維持 飛来物防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，設計竜巻によって発生する設計飛来物による竜巻防護対象施設への影響を防止するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，飛来物防護機能が維持できる設計とする。							

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認②）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
61	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。 a. 耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	定荷 評価要求	施設共通 基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 5.1 構造強度 ・構造強度の確保を基本とした機能維持方針 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・安全機能を有する施設について地震以外に設計上考慮する状態 ・安全機能を有する施設の耐震重要度分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せの方針，変位，変形に対する設計方針 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先 【5.2 機能維持】 ・具体的な機能維持の考え方について示した添付書類展開先 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (1)建物・構築物 b.重大事故等対処施設 (a)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動において，「5.2(1)a.(c) 遮蔽機能の維持」と同様の設計を行うこと，遮蔽機能が維持できる設計とする。 (b)気密性の維持 ・気密性の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，居住性確保のため，事故時に放射性気体の流入を防ぐことを目的として，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することと及び換気設備の換気機能とあいまって施設の気圧差を確保することで，必要な気密性が維持できる設計とする。 (c)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，被支持設備の重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(d) 支持機能の維持」と同様の設計を行うことで，支持機能が維持できる設計とする。 (d)操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持 ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要となる操作場所及びアクセスルートを保持するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。 ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。 ・耐震壁以外の建物・構築物の部位に関しても，耐震壁がせん断ひずみの許容限界を満足していることで健全性が確保されており，操作場所及びアクセスルートの保持機能を確保できる。 (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 (f)貯水機能の維持 ・貯水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，重大事故等への対処に必要となる水を確保するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，貯水機能が維持できる設計とする。 ・貯水機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，貯水機能の維持が要求される施設の設備分類に応じた地震力に対して，おおむね弾性状態に留まることを基本とする。	同上						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①／第2ユーティティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②／海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
61	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。 a．耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	定期 評価要求	施設共通 基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a．建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 ・構造強度の確保を基本とした機能維持方針 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (1) 安全機能を有する施設 a．建物・構築物 ・安全機能を有する施設について地震以外に設計上考慮する状態 ・安全機能を有する施設の耐震重要度分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せの方針，変位，変形に対する設計方針 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先 【5.2 機能維持】 ・具体的な機能維持の考え方について示した添付書類展開先 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される機能維持の方針 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 ・安全機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針 b.重大事故等対処施設 ・重大事故等に対処するために必要な機能のうち，機器・配管系に要求される機能維持の方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 a．建物・構築物 5.2 機能維持 (1)建物・構築物 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設 (2)機器・配管系 a.安全機能を有する施設 b.重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (2)機器・配管系 ・再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能として機器・配管系に要求される機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，止水機能，分析機能及び換気機能については，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，当該機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，火災防護機能及びユーティティ機能については，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて，動的機能を維持する設計とする。 ・閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能及びユーティティ機能については，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて，電気的機能を維持する設計とする。 ・閉じ込め機能及び臨界防止機能については，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて，閉じ込め機能及び臨界防止機能を維持する設計とする。 ・動的機能維持，電気的機能維持，閉じ込め機能及び臨界防止機能の機能維持の方針を以下に示す。 a.安全機能を有する施設 (a)動的機能維持 ・動的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される動的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認すること，動的機能を維持する設計とする。実証試験等により機能が維持されている機能維持加速度を超える場合には，詳細検討により機能維持を満足する設計とする。 ・動的機能が要求される弁等の機器の地震応答解析結果の応答加速度が当該機器を支持する配管の地震応答により増加すると考えられるときは，当該配管の地震応答の影響を考慮し，一定の余裕を見込むこととする。 (b)電気的機能維持 ・電気的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される電気的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認することで，電気的機能を維持する設計とする。 (c)閉じ込め機能の維持 ・閉じ込め機能の維持が要求される設備のうち，グローブボックスは，地震時及び地震後において，グローブボックスに要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される閉じ込め機能が維持できることを試験又は解析により確認し，閉じ込め機能が維持できる設計とする。 (d)臨界防止機能の維持 ・臨界防止機能の維持が要求される設備は，地震時及び地震後において，臨界の発生を防止するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，核的制限値の維持に必要な形状寸法管理，複数の機器間の距離関係の維持，及び地震時において発生する変位及び変形を制限することで，臨界防止機能が維持できる設計とする。 b.重大事故等対処施設 (a)動的機能維持 ・動的機能が要求される設備は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して， 「5.2(2)a.(a) 動的機能維持」と同様の設計を行うことで，動的機能を維持する設計とする。 (b)電気的機能維持 ・電気的機能が要求される設備は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して， 「5.2(2)a.(b) 電気的機能維持」と同様の設計を行うことで，電気的機能を維持する設計とする。 (c)閉じ込め機能の維持 ・閉じ込め機能の維持が要求される設備のうち，グローブボックスは，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して， 「5.2(2)a.(c) 閉じ込め機能の維持」と同様の設計を行うことで，閉じ込め機能が維持できる設計とする。 (d)臨界防止機能の維持 ・臨界防止機能の維持が要求される設備は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して， 「5.2(2)a.(d) 臨界防止機能の維持」と同様の設計を行うことで，臨界防止機能が維持できる設計とする。 ・これらの機能維持の考え方を，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に示す。 ・重大事故等対処施設の設計においては，設計基準事故時の状態と重大事故等時の状態でも評価条件の比較を行い，重大事故等時の状態の方が厳しい場合は別途，重大事故等時の状態にて設計を行う。	同上						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事)	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
62	ロ．機器・配管系 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)運転時の異常な過渡変化時の状態 運転時に予想される機械又は器具の単一の故障若しくはその誤作動又は運転員の単一の誤操作及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって発生する異常な状態であって，当該状態が継続した場合には温度，圧力，流量その他の再処理施設の状態を示す事項が安全設計上許容される範囲を超えるおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。 (ハ)設計基準事故時の状態 発生頻度が運転時の異常な過渡変化より低い異常な状態であって，当該状態が発生した場合には再処理施設から多量の放射性物質が放出するおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・機器・配管系の地震以外に設計上考慮する状態	—	—	第１回と同一								—	—			
63	(b) 重大事故等対処施設 イ．建物・構築物 (イ)運転時の状態 再処理施設が，重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故の状態で，重大事故等対処施設の機能を必要とする状態。 (ロ)重大事故等時の状態 再処理施設が，重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故の状態で，重大事故等対処施設の機能を必要とする状態。 (ハ)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・重大事故等対処施設について地震以外に設計上考慮する状態 ・具体的な荷重の組合せと許容限界について示した添付書類展開先	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 ・再処理施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，安位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ・具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に示す。 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (a)運転時の状態 ・再処理施設が運転している状態。 (b)重大事故等時の状態 ・再処理施設が，重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故の状態で，重大事故等対処施設の機能を必要とする状態。 (c)設計用自然条件 ・設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	—	(定義のため)					
64	ロ．機器・配管系 (イ)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (ロ)運転時の異常な過渡変化時の状態 運転時に予想される機械又は器具の単一の故障若しくはその誤作動又は運転員の単一の誤操作及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって発生する異常な状態であって，当該状態が継続した場合には温度，圧力，流量その他の再処理施設の状態を示す事項が安全設計上許容される範囲を超えるおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。 (ハ)設計基準事故時の状態 発生頻度が運転時の異常な過渡変化より低い異常な状態であって，当該状態が発生した場合には再処理施設から多量の放射性物質が放出するおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。 (ニ)重大事故等時の状態 再処理施設が，重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故の状態で，重大事故等対処施設の機能を必要とする状態。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・機器・配管系の地震以外に設計上考慮する状態	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (a)運転時の状態 ・再処理施設が運転している状態。 (b)運転時の異常な過渡変化時の状態 ・運転時に予想される機械又は器具の単一の故障若しくはその誤作動又は運転員の単一の誤操作及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって発生する異常な状態であって，当該状態が継続した場合には温度，圧力，流量その他の再処理施設の状態を示す事項が安全設計上許容される範囲を超えるおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。 (c)設計基準事故時の状態 ・発生頻度が運転時の異常な過渡変化より低い異常な状態であって，当該状態が発生した場合には再処理施設から多量の放射性物質が放出するおそれがあるものとして安全設計上想定すべき事象が発生した状態。 (d)重大事故等時の状態 ・再処理施設が，重大事故に至るおそれがある事故又は重大事故の状態で，重大事故等対処施設の機能を必要とする状態。							
65	b．荷重の種類 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ)再処理施設のおかれている状態にかかわらず常時作用している荷重，すなわち固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧 (ロ)運転時の状態で施設に作用する荷重 (ハ)地震力，積雪荷重及び風荷重 ただし，運転時の状態で施設に作用する荷重には，機器・配管系から作用する荷重が含まれるものとし，地震力には，地震時土圧，地震時水圧及び機器・配管系からの反力が含まれるものとする。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・安全機能を有する施設の荷重の種類	—	—	第１回と同一													
66	ロ．機器・配管系 (イ)運転時の状態で施設に作用する荷重 (ロ)運転時の異常な過渡変化時の状態で施設に作用する荷重 (ハ)設計基準事故時の状態で施設に作用する荷重 (ニ)地震力 ただし，各状態において施設に作用する荷重には，常時作用している荷重，すなわち自重等の固定荷重が含まれるものとする。また，屋外に設置される施設については，建物・構築物に準じる。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・安全機能を有する施設の荷重の種類	—	—	第１回と同一													

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（工認は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
67	(b) 重大事故等対処施設 イ．建物・構築物 (イ)再処理施設のおかれている状態にかかわらず常時作用している荷重，すなわち固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧 (ロ)運転時の状態で施設に作用する荷重 (ハ)重大事故等時の状態で施設に作用する荷重 (ニ)地震力，積雪荷重及び風荷重 ただし，運転時及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重には，機器・配管系から作用する荷重が含まれるものとし，地震力には，地震時土圧，地震時水圧及び機器・配管系からの反力が含まれるものとする。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・重大事故等対処施設の荷重の種類	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (a)再処理施設のおかれている状態にかかわらず常時作用している荷重，すなわち固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧 (b)運転時の状態で施設に作用する荷重 (c)重大事故等時の状態で施設に作用する荷重 (d)地震力，積雪荷重及び風荷重 ・運転時及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重には，機器・配管系から作用する荷重が含まれるものとし，地震力には，地震時の土圧，機器・配管系からの反力，スロッシング等による荷重が含まれるものとする。							
68	ロ．機器・配管系 (イ)運転時の状態で施設に作用する荷重 (ロ)運転時の異常な過渡変化時の状態で施設に作用する荷重 (ハ)設計基準事故時の状態で施設に作用する荷重 (ニ)重大事故等時の状態で施設に作用する荷重 (ホ)地震力 ただし，各状態において施設に作用する荷重には，常時作用している荷重，すなわち自重等の固定荷重が含まれるものとする。また，屋外に設置される施設については，建物・構築物に準じる。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・重大事故等対処施設の荷重の種類	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (a)運転時の状態で施設に作用する荷重 (b)運転時の異常な過渡変化時の状態で施設に作用する荷重 (c)設計基準事故時の状態で施設に作用する荷重 (d)重大事故等時の状態で施設に作用する荷重 (e)地震力 ・各状態において施設に作用する荷重には，常時作用している荷重，すなわち自重等の固定荷重が含まれるものとする。また，屋外に設置される施設の積雪荷重及び風荷重については，建物・構築物に準じる。	— (定義のため)						
69	c．荷重の組合せ 地震力と他の荷重との組合せについては，「3.3 外部からの衝撃による損傷の防止」で設定している風及び積雪による荷重を考慮し，以下のとおり設定する。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ)Ｓクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ロ)Ｓクラス，ＢクラスおよびＣクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓ以外の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 この際，常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (安全機能を有する施設の建物・構築物の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・安全機能を有する施設の地震力と他の荷重との組合せ ・基準地震動による地震力，弾性設計用地震動による地震力と組み合わせる場合の土圧及び水圧に対する説明	—	—	第１回と同一							建物・構築物【共通】	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	[6条-69 代表]説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づき評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-69代表以外> ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・竜巻防護対策設備 ・火災防護設備 <廃棄物管理施設 6条-45代表以外> ・建物・構築物 ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備	—	—
																	屋外 機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋外 機器・配管の基礎について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-69 代表以外> ・屋外 機器・配管の構築物に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-69「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—
																	屋内 機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管の構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-69 代表以外> ・屋内 機器・配管の構築物に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-69「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—
																	竜巻防護対策設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	竜巻防護対策設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-69 代表以外> ・竜巻防護対策設備に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-69「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—
																	火災防護設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	火災防護設備の構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-69 代表以外> ・火災防護設備に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-69「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—
																	溢水対策設備	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	溢水対策設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-69 代表以外> ・溢水対策設備に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，6条-69「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回							設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事)	仕様表	添付書類	添付書類における記載						
70	Ⅾ．機器・配管系 (イ)Ｓクラスの機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重，運転時の異常な過渡変化時に生じる荷重，設計基準事故時に生じる荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ロ)Ｂクラスの機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重，運転時の異常な過渡変化時に生じる荷重と共振影響検討用の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ハ)Ｃクラスの機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重，運転時の異常な過渡変化時に生じる荷重と静的地震力とを組み合わせる。 なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定期評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の機器・配管系の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・安全機能を有する施設の地震力と他の荷重との組合せ ・屋外に設置される施設の積雪荷重及び風荷重の組合せの方針	—	—	第１回と同一							建物・構築物【地下水排水設備】	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-70 代表以外> ・建物・構築物（地下水排水設備）について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条-70「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	–	–
																屋外 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋外 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-70 代表】説明Gr1 ・屋外 機器・配管については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるためGr1の施設を代表で説明する。 <6条-70代表以外> ・建物・構築物【地下水排水設備】 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-46代表以外> ・建物・構築物 ・屋外 機器・配管 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備	規格基準の変更に伴う，評価条件の変更	・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】
																屋内 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-70 代表以外> ・屋内 機器・配管について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条-70「屋内 機器・配管」を代表で説明する。	–	・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】
																火災防護設備	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	火災防護設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-70 代表以外> ・火災防護設備について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条-70「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	–	–
																溢水対策設備	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	溢水対策設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-70 代表以外> ・溢水対策設備について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条-70「屋外 機器・配管」を代表で説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別添工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別添工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（工認は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
71	(b) 重大事故等対処施設 イ．建物・構築物 (イ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ロ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ハ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重は，その事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力(基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力)と組み合わせる。この組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。 (ニ)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重に，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 この際，常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定期 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の建物・構築物の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・重大事故等対処施設の地震力と他の荷重との組合せ ・基準地震動による地震力，弾性設計用地震動による地震力と組み合わせる場合の土圧及び水圧に対する説明	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (a)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (b)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがある事象によって作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (c)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，積雪荷重，風荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重は，その事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力(基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力)と組み合わせる。この組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。 ・以上を踏まえ，再処理施設については，いったん事故が発生した場合，長時間継続する事象による荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力を組み合わせる。 (d)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 ・通常時に作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	建物・構築物【共通】	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-71 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <33条-71代表以外> ・屋内 機器・配管	—	—
																	屋内 機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管の構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<33条-71 代表以外> ・屋内 機器・配管の構築物に対する荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物と同様であるため，33条-71「建物・構築物」を代表で説明する。	—	—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事)	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
72	Ω．機器・配管系 (イ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ロ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがある事象によって作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ハ)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重は，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる。 (ニ)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重及び運転時の異常な過渡変化時の状態と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定期 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の機器・配管系の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・重大事故等対処施設の地震力と他の荷重との組合せ ・屋外に設置される施設の積雪荷重及び風荷重の組合せの方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (a)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重及び運転時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力を組み合わせる。 (b)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがある事象によって作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (c)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重と，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力との組合せについては，事故事象の発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に適案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性も考慮した上で設定する。 ・以上を踏まえ，重大事故等時の状態で施設に作用する荷重と地震力との組合せについては，いったん事故が発生した場合，長時間継続する事象による荷重と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力とを組み合わせ，その状態からさらに長期的に継続する事象による荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせることなどが，弾性設計用地震動Ｓｄとの組合せの目安となる継続時間がごく僅かであることから，重大事故等時の荷重と組み合わせる地震力は，基準地震動Ｓｓによる地震力とする。 (d)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系については，常時作用している荷重，運転時の状態で施設に作用する荷重及び運転時の異常な過渡変化時の状態と弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。なお，運転時の異常な過渡変化時の状態及び設計基準事故の状態で施設に作用する荷重は，運転時の状態で施設に作用する荷重を超えるもの及び長時間施設に作用するものがないため，地震荷重と組み合わせるものとはない。 ・屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	建物・構築物【地下水排水設備】 屋外　機器・配管 屋内　機器・配管 溢水対策設備	－ (施設共通の基本設計方針のため) － (施設共通の基本設計方針のため) － (施設共通の基本設計方針のため) － (施設共通の基本設計方針のため)	評価 評価 評価 評価	常設耐震重要重大事故等対処設備の建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。 常設耐震重要重大事故等対処設備の屋外　機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。 常設耐震重要重大事故等対処設備の屋内　機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。 常設耐震重要重大事故等対処設備の溢水対策設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。	<33条-72 代表以外> ・建物・構築物（地下水排水設備）について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，33条-72「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 <33条-72 代表以外> ・屋外　機器・配管については，外部事象防護対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるためGr1の施設を代表で説明する。 <33条-72代表以外> ・建物・構築物【地下水排水設備】 ・屋内　機器・配管 ・溢水対策設備 <33条-72 代表以外> ・屋内　機器・配管について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，33条-72「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 <33条-72 代表以外> ・屋内　機器・配管について，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，33条-72「屋外　機器・配管」を代表で説明する。	－ － － －	・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】 ・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】 ・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象（１項要求①）	第２回 申請対象設備（１項要求①）	第２回 申請対象設備（２項要求②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下段は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
73	(c) 荷重の組合せ上の留意事項 イ.　安全機能を有する施設のうち耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の全持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と常時作用している荷重，運転時に施設に作用する荷重を組み合わせる。 ロ.　安全機能を有する施設のうち機器・配管系の運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故（以下「事故等」という。）時に生じるそれぞれの荷重については，地震によって引き起こされるおそれのある事故等によって作用する荷重及び地震によって引き起こされるおそれのない事故等であっても，いったん事故等が発生した場合，長時間継続する事故等による荷重は，その事故等の発生確率，継続時間及び地震動の超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力と組み合わせて考慮する。 ハ.　安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用する動的地震力は，水平２方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 ニ.　積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，常時作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。 ホ.　風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，風荷重の影響が地震荷重に比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。 ヘ.　荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。 ト.　設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の設備分類に応じた地震力と常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重並びに積雪荷重を組み合わせる。 チ.　常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重と，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力との組合せについては，事故等発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性を考慮した上で設定する。 リ.常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，ＳクラスⅤの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に係る機器・配管系の荷重の組合せを適用する。	定荷 評価要求	施設共通　基本設計方針 （荷重の組合せ上の留意事項）	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時に生じるそれぞれの荷重を組み合わせる場合の考慮事項 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時及び重大事故時に生じるそれぞれの荷重を組み合わせる場合の考慮事項 【5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項】 ・積雪，風荷重等，荷重の組合せに対する留意事項	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 (e) 機器・配管系の運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故（以下「事故等」という。）時に生じるそれぞれの荷重については，地震によって引き起こされるおそれのある事故等によって作用する荷重及び地震によって引き起こされるおそれのない事故等であっても，いったん事故等が発生した場合，長時間継続する事故等による荷重は，その事故等の発生確率，継続時間及び地震動の超過確率の関係を踏まえ，適切な地震力と組み合わせて考慮する。 ・運転時の異常な過渡変化時の状態及び設計基準事故の状態で施設に作用する荷重は，運転時の状態で施設に作用する荷重を超えるもの及び長時間施設に作用するものがないため，地震荷重と組み合わせるものはない。 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (C) 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の，常時作用している荷重，運転時の異常な過渡変化時の状態，設計基準事故時の状態及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重のうち，地震によって引き起こされるおそれがない事象による荷重と，基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力との組合せについては，事故等発生確率，継続時間及び地震動の年超過確率の積等を考慮し，工学的，総合的に勘案の上設定する。なお，継続時間については対策の成立性を考慮した上で設定する。 ・以上を踏まえ，重大事故等時の状態で施設に作用する荷重と地震力との組合せについては，いったん事故が発生した場合，長時間継続する事象による荷重と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力とを組み合わせ，その状態からさらに長期的に継続する事象による荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせることとなるが，弾性設計用地震動Ｓｄの組合せの目安となる継続時間が少なく僅かであることから，重大事故等時の荷重と組み合わせる地震力は，基準地震動Ｓｓによる地震力とする。 (d) 中略　なお，運転時の異常な過渡変化時の状態及び設計基準事故の状態で施設に作用する荷重は，運転時の状態で施設に作用する荷重を超えるもの及び長時間施設に作用するものがないため，地震荷重と組み合わせるものはない。 【5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項】 (1) 安全機能を有する施設のうち耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の全持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と常時作用している荷重，運転時に施設に作用する荷重とを組み合わせる。 (2) 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用する動的地震力は，水平２方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 (3) ある荷重の組合せ状態での評価が明らかに厳しいことが判明している場合には，その妥当性を示した上で，その他の荷重の組合せ状態での評価は行わないものとする。 (4) 複数の荷重が同時に作用し，それらの荷重による応力の各ピークの生起時刻に明らかなずれがある場合は，その妥当性を示した上で，必ずしもそれぞれの応力のピーク値を重ねなくてもよいものとする。 (5) 積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，常時作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。 (6) 風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設のうち，風荷重の影響が地震荷重に比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。 (7) 荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。 (8) 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の設備分類に応じた地震力と常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重及び重大事故等時の状態で施設に作用する荷重並びに積雪荷重を組み合わせる。 (9) 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，ＳクラスⅤの施設は常設耐震重要重大事故等対処設備に係る機器・配管系の荷重の組合せを適用する。	建物・構築物【共通】	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	建物・構築物について，荷重の組合せの考慮事項の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条,33条-73 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃荷重の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表にして説明する。 <6条,33条-73代表以外> ・竜巻防護設備 <廃棄物管理施設 6条-47代表以外> ・建物・構築物	評価に用いる地震動（Ss）の変更	－
																	屋外　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋外　機器・配管について，荷重の組合せの考慮事項の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条,33条-73 代表】説明Gr1 ・屋外　機器・配管については，外部衝撃荷重の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，荷重の考慮事項の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるためGr1の施設を代表で説明する。 <6条,33条-73代表以外> ・屋内　機器・配管 ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-47代表以外> ・屋外　機器・配管	規格基準の変更に伴う，評価条件の変更	・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】
																	屋内　機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	屋内　機器・配管について，荷重の組合せの考慮事項の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条,33条-73 代表以外> ・屋内　機器・配管については，荷重の組合せの設定の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条,33条-73屋外　機器・配管】を代表で説明する。	－	・運転時の異常な過渡変化時及び設計基準事故時の荷重と地震荷重の組合せの検討内容について補足説明する。 【耐震機電22：地震荷重と事故時荷重の組合せについて】
																	竜巻防護対策設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	竜巻防護対策設備について，荷重の組合せの考慮事項の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条,33条-73 代表以外> ・竜巻防護対策設備については，荷重の組合せの設定の考え方は，建物・構築物共通の方針であるため，6条,33条-73「建物・構築物」を代表で説明する。		－
																	火災防護設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	火災防護設備について，荷重の組合せの考慮事項の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条,33条-73 代表以外> ・火災防護設備について，荷重の考慮事項の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条,33条-73「屋外　機器・配管」を代表で説明する。	－	－
																	溢水対策設備	－ （施設共通の基本設計方針のため）	評価	溢水対策設備について，荷重の組合せの考慮事項の考え方は，機器・配管系で共通の方針であるため，6条,33条-73「屋外　機器・配管」を代表で説明する。		－
74	d. 許容限界 各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は，以下のとおりとし，安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	冒頭宣言 【6,33条-75～88】	施設共通　基本設計方針 （安全機能を有する施設の許容限界）	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 ・各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界	—	—	第１回に同一								—					

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（２）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載
75	(a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) Ｓクラスの建物・構築物(土木構造物を除く。) ⅰ．基準地震動Ｓｓによる地震力の組合せに対する許容限界 建物・構築物については，建物・構築物全体としての変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有することとする。 なお，終局耐力とは，建物・構築物に対する荷重又は応力を漸次増大していくとき，その変形又はひずみが著しく増加するに至る限界の最大耐力とし，既往の実験式等に基づき適切に定めるものとする。 ⅱ．弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力の組合せに対する許容限界 Ｓクラスの建物・構築物については，地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定荷 評価要求	施設共通　基本設計方針 （Ｓクラスの建物・構築物の許容限界）	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 8. ダクティティに関する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・Ｓクラスの施設に適用する許容限界 【8. ダクティティに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先	—	—	第１回ヒ同一							
76	(ロ) Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物(土木構造物を除く。) 上記(イ)ⅱ.による許容応力度を許容限界とする。	定荷 評価要求	施設共通　基本設計方針 （Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物の許容限界	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・Ｂクラス及びＣクラスの施設に適用する許容限界	—	—	第１回ヒ同一							

設計説明分類（下線が代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
建物・構築物(土木構造物を除く)	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｓクラスの建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-75 代表】説明Gr1 ・建物・構築物（土木構築物除く）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設along代表して説明する。 <6条-75代表以外> ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-49代表以外> ・建物・構築物	－	－
屋外　機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｓクラスの屋外　機器・配管の基礎について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-75 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-75「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
屋内　機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｓクラスの屋内　機器・配管の設備を内包する構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-75 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-75「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
建物・構築物(土木構造物を除く)	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物（土木構造物を除く）について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-76 代表】説明Gr1 ・Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）及び耐震重要施設以外を支持する建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）について，十分な支持性能を有する地盤に設置する構造とすることは，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 ＜６条-76代表以外＞ ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 ・火災防護設備 ・溢水対策設備 <廃棄物管理施設 6条-50代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・火災防護設備	－	－
屋外　機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｂクラス及びＣクラスの屋外　機器・配管の基礎について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-76 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-76「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
屋内　機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｂクラス及びＣクラスの屋内　機器・配管の構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-76 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-76「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
竜巻防護対策設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｃクラスの竜巻防護対策設備について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-76 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-76「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
火災防護設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｃクラスの火災防護設備の構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-76 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-76「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
溢水対策設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	Ｃクラスの溢水対策設備の構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-76 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-76「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	第２回							設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ(建際に係る施設)	申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載						
77	（ハ）建物・構築物の保有水平耐力 建物・構築物(土木構造物を除く。)については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の建物・構築物の保有水平耐力)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・建物・構築物(土木構造物を除く。)の保有水平耐力	—	—	第１回に同一							建物・構築物 【屋外重要土木構造物以外】	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）について，保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-77 代表】説明Gr1 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-77代表以外> ・屋内　機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-51代表以外>	–	–
																屋内　機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内　機器・配管の構築物について，保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-77 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-77【建物・構築物】を代表で説明する。	–	–
78	（二）屋外重要土木構造物 ⅰ．基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 構造部材の曲げについては限界層間変形角(層間変形角1/100)又は終局曲率，せん断については，せん断耐力を許容限界とする。 なお，限界層間変形角，終局曲率及びせん断耐力の許容限界に対しては，適切な安全余裕を持たせることとする。 ⅱ．弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	基本方針	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 8. ダクティティに関する考慮	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・屋外重要土木構造物に適用する許容限界 【8.ダクティティに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先	—	—	第１回に同一							建物・構築物【屋外重要土木構造物】	5条32条・6条33条A① 建物・構築物	評価	建物・構築物（屋外重要土木構造物）の建物・構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	【6条-78】説明Gr2 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物）については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（屋外重要土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	評価手法の変更	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 【耐震建物31：土木構造物の既設工認からの変更点について】
79	（ホ）その他の土木構造物 安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (建物・構築物（その他の土木構造物）の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 8. ダクティティに関する考慮	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・その他の土木構造物に適用する許容限界 【8.ダクティティに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先	—	—	第１回に同一							建物・構築物【その他の土木構造物】	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物（その他の土木構造物）について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-79代表】説明Gr2 ・建物・構築物（その他の土木構造物）については，溢水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物（その他土木構造物）共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-79代表以外> ・火災防護設備	–	–
																火災防護設備	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物（その他の土木構造物）について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-79 代表以外> ・本方針は，建物・構築物（その他の土木構造物）の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-79【建物・構築物】を代表で説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①）第2ユーティティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
80	Ⅾ．機器・配管系 (イ) Ｓクラスの機器・配管系 ⅰ．基準地震動Ｓｓによる地震力の組合せに対する許容限界 塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能に影響を及ぼすことがない限度に応力，荷重を制限する値を許容限界とする。 ⅱ．弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 発生する応力に対して，応答が全体的におおむね弾性状態に留まるように，降伏応力又はこれと同等の安全性を有する応力を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界）	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 8.ダクティリティに関する考慮 10. 耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・Ｓクラスの施設に適用する許容限界 【8. ダクティリティに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機能維持の種別に当たり適用する許容限界	—	—	第１回ヒ同一													
81	(Ⅾ) Ｂクラス及びＣクラスの機器・配管系 上記(イ)ⅱ.による応力を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界）	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 b. 機器・配管系 ・Ｂクラス及びＣクラスの施設の機器・配管系に適用する許容限界	—	—	第１回ヒ同一													

設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
屋外　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｓクラスの屋外　機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-80 代表】説明Gr1 ・屋外　機器・配管の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-80代表以外> ・屋内　機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-52代表以外> ・屋内　機器・配管	–	・疲労評価を実施している設備について，適用する等価繰返し回数の設定方法及び妥当性について補足説明する。 【耐震機電25：耐震評価における等価繰返し回数の設定方法について】 ・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】
屋内　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Ｓクラスの屋内　機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-80 代表以外> ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に係る共通の内容であることから，6条-80「屋外　機器・配管」を代表で説明する。	– –	・疲労評価を実施している設備について，適用する等価繰返し回数の設定方法及び妥当性について補足説明する。 【耐震機電25：耐震評価における等価繰返し回数の設定方法について】 ・動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電14：動的機能維持評価手法の適用について】 ・電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について補足説明する。 【耐震機電24：電気的機能維持評価手法の適用について】
建物・構築物【地下水排水設備】	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Cクラスの建物・構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-81 代表以外> ・Cクラスの建物・構築物（地下水排水設備）について，機器，配管系それぞれで許容限界の設定の考え方は共通であるため，6条-81「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。	–	–
屋外　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Cクラスの屋外　機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	【6条-81 代表】 ・Cクラスの屋外　機器・配管について，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。 <6条-No.81代表以外> ・建物・構築物【地下水排水設備】 ・屋内　機器・配管 ・火災防護設備 ・溢水防護対策設備 <廃棄物管理施設 6条-53代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・火災防護設備	–	–
屋内　機器・配管	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Bクラス及びCクラスの屋内　機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-81 代表以外> ・Bクラス及びCクラスの屋内　機器・配管について，機器，配管系それぞれで許容限界の設定の考え方は共通であるため，6条-81「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて	–	–
火災防護設備	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Cクラスの火災防護設備について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-81 代表以外> ・Cクラスの火災防護設備について，機器，配管系それぞれで許容限界の設定の考え方は共通であるため，6条-81「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。	–	–
溢水防護対策設備	– （施設共通の基本設計方針のため）	評価	Cクラスの溢水防護対策設備について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-81 代表以外> ・Cクラスの溢水防護対策設備について，機器，配管系それぞれで許容限界の設定の考え方は共通であるため，6条-81「屋外　機器・配管」を代表で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため，施設共通設計方針にて説明する。		–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別放工認②）第2ユーティティ(建際に係る施設)	第２回 申請対象設備（別放工認②）海洋放出管切り離し工事)	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（工認は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
82	(b) 重大事故等対処施設 イ．建物・構築物 (イ) 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 上記(a)イ.(イ) ⅰ.を適用する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 8. ダクティリティに関する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物に適用する許容限界 【8. ダクティリティに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 8. ダクティリティに関する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (a) 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物(土木構造物を除く。) ・上記(1)a.(a)イ.を適用する。 【8. ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は、構造安全性を一層高めるために、材料の選定等に留意し、その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には、Ⅳ－１－１－９ 構造計画、材料選択上の留意点)に示す。	建物・構築物【共通】	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-82 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。 ・また、建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明する。 <33条-82代表以外> ・屋内 機器・配管	－	－
																	屋内 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、評価にて説明する。	<33条-82 代表以外> ・本方針は、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係に係る共通の内容であることから、33条-82「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
83	(ロ) 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物 上記(a)イ.(ロ)を適用する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物に適用する許容限界	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (b) 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物(土木構造物を除く。) ・上記(1)a.(b)による許容応力度を許容限界とする。	建物・構築物【共通】	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-83】説明Gr1 ・耐震重要施設以外の建物・構築物及び耐震重要施設以外を支持する建物・構築物について、十分な支持性能を有する他施に設置する構造とすることは、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。 ・上記の施設はB,Cクラスの施設であるため、施設共通設計方針にて説明する。	－	－
																	屋外 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の屋外 機器・配管の基礎について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、評価にて説明する。	<33条-83 代表以外> ・本方針は、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係に係る共通の内容であることから、33条-83「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
84	(ハ) 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物(土木構造物を除く。) 上記(イ)を適用するほか、建物・構築物は、変形等に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお、当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は、支持される施設に適用される地震力とする。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物に適用する許容限界	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (c) 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物(土木構造物を除く。) ・上記(a)を適用するほか、設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物は、変形等に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお、当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は、支持される施設に適用される地震力とする。	建物・構築物【共通】	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-84】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。 ・また、建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明する。 <33条-84代表以外> ・屋内 機器・配管	－	－
																	屋内 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する屋内 機器・配管について、評価に用いる許容限界の設定の考え方を、資料4の解析・評価にて説明する。	<33条-84 代表以外> ・屋内 機器・配管の構築物に対する許容限界の設定の考え方は、建物・構築物と同様であるため、33条-84「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－
85	(ニ) 建物・構築物の保有水平耐力 建物・構築物(土木構造物を除く。)については、当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して、重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・建物・構築物(土木構造物を除く。)の保有水平耐力	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (d) 建物・構築物の保有水平耐力 ・建物・構築物(構築物(屋外機械基礎)及び土木構造物を除く。)については、当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して、重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた、適切な安全余裕を有していることを確認する。	建物・構築物【屋外重要土木構造物以外】	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物について、保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して、重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた安全余裕を有していることを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-85 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する共通の内容であるため、Gr1で説明する。 ・また、建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明する。 <33条-85代表以外> ・屋内 機器・配管	－	－
																	屋内 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管の構築物について、保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して、重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた安全余裕を有していることを評価にて説明する。	<33条-85 代表以外> ・建物・構築物の耐震計算方針については、外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する共通の内容であるため、33条-85「建物・構築物」を代表で説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①・第2ユーティティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②・海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
86	（ホ）設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物 上記(a)イ．(ニ)ⅰ．又は(a)イ．(ニ)ⅱ．を適用するほか，土木構造物は，変形に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお，当該施設を支持する土木構造物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は，支持される施設に適用される地震力とする。	定義 評価要求	基本設計方針	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 8. ダクティディに関する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 ・設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物に適用する許容限界 【8. ダクティディに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び具体的な留意事項の添付書類展開先	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 8. ダクティディに関する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 a. 建物・構築物 (e) 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物 ・上記(1)a.(e)イ.又は(1)a.(e)ⅰ.を適用するほか，設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物は，変形に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお，当該施設を支持する土木構造物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は，支持される施設に適用される地震力とする。 【8. ダクティディに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティディを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点」に示す。	建物・構築物【屋外重要土木構造物】	5条32条-6条33条A① 建物・構築物	評価	設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物の建物・構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	【33条-86 代表】説明Gr2 ・建物・構築物（屋外重要土木構造物）の耐震計算方針については，当水・化学薬品漏えいの防護設計と関連する建物・構築物の耐震設計に関する内容であるため，Gr2で説明する。 ・また，建物・構築物(屋外重要土木構築物)共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。	—	—
87	D. 機器・配管系 (イ) 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 上記(a)ロ.(イ)ⅰ.を適用する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の機器・配管系の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 8. ダクティディに関する考慮 10. 耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系に適用する許容限界 【8. ダクティディに関する考慮】 ・構造安全性を高めるための材料選定等の留意事項及び及び具体的な留意事項の添付書類展開先 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機能維持の確認に当たり適用する許容限界	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 8. ダクティディに関する考慮 10. 耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (a) 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 ・上記(1)b.(a)イ.を適用する。 【8. ダクティディに関する考慮】 ・再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティディを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点」に示す。 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・地震時及び地震後に機能維持が要求される設備については，地震応答解析により機器・配管系に作用する加速度が振動試験又は解析等により機能が維持できることを確認した加速度(動的機能維持確認済加速度又は電気的機能維持確認済加速度)以下，若しくは，静的又は動的解析により求まる地震荷重が許容荷重以下となることを確認する。	屋外 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設重大事故等対処設備を兼ねる屋外 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<33条-87 代表以外> ・機器・配管系それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い機設を代表として説明する。 <33条-87代表以外> ・屋内 機器・配管		
																	屋内 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設重大事故等対処設備を兼ねる屋内 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<33条-87 代表以外> ・機器・配管系それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，33条-87(屋外 機器・配管)を代表で説明する。		—
88	(ロ) 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 ⅰ．上記(a)ロ.(ロ)を適用する。 ⅱ．代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち Sクラスの施設は，上記(イ)を適用する。	定義 評価要求	施設設共通 基本設計方針 (重大事故等対処施設の機器・配管系の許容限界)	基本方針 評価方法	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系に適用する許容限界 ・常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備で，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち，Sクラスの施設に適用する許容限界	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5. 機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 重大事故等対処施設 b. 機器・配管系 (b) 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系 イ．上記(1)b.(b)による応力を許容限界とする。 ロ．代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備のうち Sクラスの施設は，上記(a)を適用する。	屋外 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を兼ねる屋外 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-88 代表】説明Gr1 ・本方針については，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い機設を代表として説明する。 <33条-88代表以外>		—
																	屋内 機器・配管	– (施設共通の基本設計方針のため)	評価	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を兼ねる屋内 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<33条-88 代表以外> ・機器・配管系それぞれで共通の方針に基づく評価であるため，33条-88(屋外 機器・配管)を代表で説明する。		—
89	(5) 設計における留意事項 a. 主要設備等，補助設備，直接支持構造物及び間接支持構造物 主要設備等，補助設備及び直接支持構造物については，耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とするとともに，安全機能を有する施設のうち，耐震重要施設に該当する設備は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言 【6.13条-12.13】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 9. 機器・配管系の支持方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【9. 機器・配管系の支持方針】 ・直接支持構造物の設計方針，詳細な内容を示す添付書類への展開先	—	—	第1回と同一								—						
																	（基本設計方針No.12,13に係る冒頭宣言のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備 （1項変更①）	第2回 申請対象設備 （2項変更②）	第2回 申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
90	また，間接支持構造物については，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれない設計とする。	評価要求	施設共通 基本設計方針 (間接支持構造物の支持機能における評価方法)	基本方針 評価方法 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5. 機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 (c) 耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物（土木構造物を除く。） (g)耐震重要度の異なる施設を支持する土木構造物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 ・耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物に適用する許容限界 ・耐震重要度の異なる施設を支持する土木構造物に適用する許容限界	—	—	第１回と同一								<u>建物・構築物【共通】</u>	− (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物について，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-90 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明する。 <6条-90代表以外> ・屋内 機器・配管 <廃棄物管理施設 6条-55代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管	−	−
																	屋内 機器・配管	− (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管の構築物について，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-90 代表以外> ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設の耐震設計に関する共通の内容であるため，6条-90「建物・構築物」を代表で説明する。	−	−
91	b. 波及的影響に対する考慮 耐震重要施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能が損なわれないものとする。	冒頭宣言 【6,33条-92～94】	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮 6. 構造計画と配置計画	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の下位クラス施設の波及的影響によって，その安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする設計方針 【6.構造計画と配置計画】 ・建物・構築物の建屋間相対変位を考慮した設計方針	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮 6. 構造計画と配置計画	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・「3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類」においてSクラスの施設に分類する施設である耐震重要施設及び「3.2 重大事故等対処施設の設備分類」に示した常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。 【6.構造計画と配置計画】 ・建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 ・下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。	— (基本設計方針No.92～94に係る冒頭宣言のため)						
92	評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 波及的影響の評価に当たっては，耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用する。なお，地震動又は地震力の選定に当たっては，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。また，波及的影響の確認においては水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。 ここで，下位クラス施設とは，耐震重要施設以外の再処理施設内にある施設(資機材等含む。)をいう。 波及的影響を防止するよう現場を維持するため，機器設置時の配慮事項等を保安規定に定めて，管理する。 なお，原子力施設及び化学プラント等の地震被害情報をもとに，4つの観点以外に検討すべき事項がないか確認し，新たな検討事項が抽出された場合には，その観点を追加する。	定義 運用要求	施設共通 基本設計方針 (波及的影響に係る管理，運用等)	基本方針 設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・波及的影響の設計における評価に当たっての方針(事業指定(変更許可)に記載した4つの観点，資機材等，原子力施設及び化学プラント等)	Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針 3.1 波及的影響を考慮した施設の設計の観点 4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設 5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針 5.3 設計用地震動又は地震力の選定方針 6. 工事段階における下位クラス施設の調査・検討	Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 【3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針】 【3.1 波及的影響を考慮した施設の設計の観点】 ・事業指定(変更許可)申請書に記載したの4つの観点による設計方針 ・4つの観点以外に設計の観点に含める事項がないかの調査，検討方針 【4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の抽出結果 【5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針】 ・「4．波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」において選定した施設の耐震設計方針 【5.3 設計用地震動又は地震力】 ・設計用地震動又は地震力の選定方針 【6. 工事段階における下位クラス施設の調査・検討】 ・工事段階における波及的影響の調査・検討方針 ・工事段階における現場保持の方針	第１回と同一								—	− (施設共通の基本設計方針のため)	評価（運用）	波及的影響を防止するよう現場を維持するための運用については，評価対象の選定に関係するため，資料4の解析・評価において説明する。	【6条,33条-92】説明Gr1 ・波及的影響を防止するよう現場を維持するための運用については，外部事象関係の対象設備に係るため，Gr1で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-57代表以外> -	−	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	第2回 申請対象設備（1項変更①）	第2回 申請対象設備（2項変更②）	第2回 申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第2回 申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	第2回 仕様表	第2回 添付書類	第2回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
93	(a) 設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 イ．不等沈下 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して不等沈下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 ロ．相対変位 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力による下位クラス施設と耐震重要施設の相対変位により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (b) 耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，耐震重要施設に接続する下位クラス施設の損傷により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (c) 建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (d) 建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。	定義 評価要求	基本方針	設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・事業指定(変更許可)に記載した4つの観点に対する波及的影響の確認方針	Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針 3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計 3.3 接続部の観点による設計 3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計 3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計 4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設 5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針	Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 【3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針】 【3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象とした上位クラス施設の安全機能及びを損なわないための設計方針 (1) 地盤の不等沈下による影響 (2) 建屋間の相対変位による影響 【3.3 接続部の観点による設計】 ・建屋内外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象とした上位クラス施設の安全機能を損なわないための下位クラス施設の設計方針 【3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計】 ・建屋内に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象とした上位クラス施設の安全機能を損なわないための設計方針 【3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象とした上位クラス施設の安全機能を損なわないための設計方針 【4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設】 ・「3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針」に基づき，構造強度等を確保するように設計するものとして選定した下位クラス施設 【5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針】 ・「4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」において選定した施設の耐震設計方針	○	基本方針	基本方針	－	－	－	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮 Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針 3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計 3.3 接続部の観点による設計 3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計 3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計 4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設 5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 (1) 設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 a. 不等沈下 ・耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う不等沈下による，耐震重要施設の安全機能への影響 b. 相対変位 ・耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う下位クラス施設と耐震重要施設の相対変位による，耐震重要施設の安全機能への影響 (2) 耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響 ・耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，耐震重要施設に接続する下位クラス施設の損傷による，耐震重要施設の安全機能への影響 (3) 建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 ・耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，耐震重要施設の安全機能への影響 (4) 建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 ・耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，耐震重要施設の安全機能への影響 ・波及的影響を考慮すべき下位クラス施設及びそれに適用する地震動を「Ⅳ－１－１－３ 重要度分類及び重大事故等対処設備の設備分類の基本方針」の第2.4-1表及び第2.4-2表に示す。これらの波及的影響を考慮すべき下位クラス施設は，耐震重要施設の有する安全機能を保持するよう設計する。 ・工事段階においても，耐震重要施設の設計段階の際に検討した配置・補強等が設計どおりに施されていることを，敷地全体及びその周辺を俯瞰した調査・検討を行うことで確認する。また，仮置資材等，現場の配置状況等の確認を必要とする下位クラス施設についても合わせて確認する。 ・以上の詳細な方針は，「Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針」に示す。 Ⅳ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 【3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針】 【3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(1)「設置地盤及び地震応答性状の相違等に起因する相対変位又は不等沈下による影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 (1) 地盤の不等沈下による影響 ・下位クラス施設が設置される地盤の不等沈下により，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 (2) 建屋間の相対変位による影響 ・下位クラス施設と上位クラス施設との相対変位により，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 【3.3 接続部の観点による設計】 ・建屋内外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に， 別記２(2)「耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう下位クラス施設を設計する。 【3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計】 ・建屋内に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に， 別記２(3)「建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 【3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(4)「建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 【4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設】 ・「3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針」に基づき，構造強度等を確保するように設計するものとして選定した下位クラス施設を示す。 【5. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針】 ・「4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」において選定した施設の耐震設計方針を示す。	建物・構築物	5条32条・6条33条A⑭ 建物・構築物	構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-93 代表以外> ・防護対象施設に対して，波及的影響を及ぼさないよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の設計方針であるため，6条-93「竜巻防護設備」を代表で説明する。	－	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03・下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】 ・北換気筒の添付書類について補足説明する。 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価についての補足説明資料】
																			評価	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-93 代表】説明Gr1 ・外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。 ・建物・構築物共通の方針に基づく内容であるため，変更点等が多い施設を代表で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-58代表以外> ・建物・構築物	－	－
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑪ 屋内 機器・配管	構造設計	下位クラス施設となる屋内 機器・配管について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-93 代表以外> ・防護対象施設に対して，波及的影響を及ぼさないよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の設計方針であるため，6条-93「竜巻防護設備」を代表で説明する。	－	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる屋内 機器・配管について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-93 代表】説明Gr2 ・外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr2で説明する。 ・機器・配管系，それぞれで共通の方針に基づく内容であるため，変更点等が多い施設を代表で説明する。 <№93>代表以外 ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管	－	－
																	竜巻防護設備	5条32条・6条33条D④ 竜巻防護設備	構造設計	下位クラス施設となる竜巻防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【6条-93 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。 <6条-93代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 <廃棄物管理施設 6条-58代表以外> ・建物・構築物	－	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる竜巻防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【6条-93】説明Gr1 ・外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。	－	－
																	火災防護設備	5条32条・6条33条E③ 火災防護設備	構造設計	下位クラス施設となる火災防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-93 代表以外> ・防護対象施設に対して，波及的影響を及ぼさないよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の設計方針であるため，6条-93「竜巻防護設備」を代表で説明する。	－	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる火災防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-93 代表以外> ・機器・配管系，それぞれで共通の方針に基づく内容であるため，6条-93「屋内 機器・配管」を代表で説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第２回 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
94	なお，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する波及的影響については，「耐震重要施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設」に，「耐震重要度の下位のクラスに属する施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設以外の施設」に，「安全機能」を「重大事故等に対処するために必要な機能」に読み替えて適用する。	定義 評価要求	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設への耐震重要施設における波及的影響設計方針の適用方法	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.3 波及的影響に対する考慮	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する波及的影響については，「耐震重要施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設」に，「耐震重要度の下位のクラスに属する施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設以外の施設」に，「安全機能」を「重大事故等に対処するために必要な機能」に読み替えて適用する。	建物・構築物	5条32条・6条33条A⑮ 建物・構築物	構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<33条-94 代表以外> ・防護対象施設に対して，波及的影響を及ぼさないよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の設計方針であるため，33条-94「竜巻防護設備」を代表で説明する。	–	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・
																			評価	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-94】説明Gr1 ・外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。 ・建物・構築物共通の方針に基づく内容であるため，変更点等が多い施設を代表で説明する。	–	–
																	屋内 機器・配管	5条32条・6条33条C⑫ 屋内 機器・配管	構造設計	下位クラス施設となる屋内 機器・配管について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<33条-94 代表以外> ・防護対象施設に対して，波及的影響を及ぼさないよう，離隔距離，構造上の配慮等，波及的影響を及ぼさない設計とすることは，共通の設計方針であるため，33条-94「竜巻防護設備」を代表で説明する。	–	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・
																			評価	下位クラス施設となる屋内 機器・配管について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-94】説明Gr2 ・外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr2で説明する。 ・機器・配管系，それぞれで共通の方針に基づく内容であるため，変更点等が多い施設を代表で説明	–	–
																	竜巻防護設備	5条32条・6条33条D⑤ 竜巻防護設備	構造設計	下位クラス施設となる竜巻防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有する構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	【33条-94 代表】説明Gr1 ・本方針は，外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。 <33条-94代表以外> ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管	–	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，設計図書類を用いた机上検討や現場調査等による抽出の考え方，抽出結果及び確認内容について補足説明する。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
																			評価	下位クラス施設となる竜巻防護設備について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-94】説明Gr1 ・外部衝撃関係の対象施設及び外部衝撃関係以外の対象施設に共通する方針であることからGr1で説明する。	–	–
95	c. 建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	定義 機能要求① 機能要求② 評価要求	基本方針 地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）	設計方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 6. 構造計画と配置計画 10. 耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【6.構造計画と配置計画】 ・建物・構築物の耐震評価における地下水排水設備により地下水位を維持することを前提とした設計方針 ・地下水位の低下を期待する建物・構築物への地下水排水設備の設置方針 ・地下水排水設備の評価の展開先 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の耐震評価における地下水排水設備により地下水位を維持することを前提とした設計方針	Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 2. 構造計画 2.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 【2. 構造計画】 【2.1 建物・構築物】 ・地下水位の低下を期待する建物・構築物への地下水排水設備の設置方針	○	基本方針	基本方針 【機能要求②】 地下水排水設備	—	—	<ポンプ> ・容量 ・揚程 ・出力 ・個数 <水位検出器> ・範囲 ・個数	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 6.構造計画と配置計画 10. 耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 2. 構造計画 2.1 建物・構築物	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【6.構造計画と配置計画】 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１ 耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の耐震評価においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮し，設計用地下水位を基礎スラブ上端レベルに設定する。また，地下水位を基礎スラブ以深に維持することから，地下水圧のうち側面からの圧力は考慮しないこととするが，揚圧力については考慮することとする。	建物・構築物【地下水排水設備】	5条32条・6条33条A⑯ 建物・構築物	配置設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲に地下水排水機能を確保する構成設備が適切に配置され，十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	【6条33条-95 代表】 説明Gr１ 地下水排水設備ついては，地下水位の上昇を抑制し，地下水位の低下を期待する建物・構築物に作用する揚圧力等を低減するための建物・構築物の付随設備であるため，説明Gr１で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-59代表以外> ・建物・構築物(地下水排水設備)		・建物・構築物の耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに，地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針（設備概要，配置状況，耐震性，排水能力等）を示す。 【耐震建物13：耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について】
																			構造設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水排水機能を構成する設備が、基準地震動Ｓｓによる地震力に対して構造強度を有することを，資料3の構造設計にて説明する。	【6条33条-95 代表】 説明Gr１ 地下水排水設備ついては，地下水位の上昇を抑制し，地下水位の低下を期待する建物・構築物に作用する揚圧力等を低減するための建物・構築物の付随設備であるため，説明Gr１で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-59代表以外> ・建物・構築物(地下水排水設備)		–
																			評価	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，地下水排水機能（構造強度，動的・電気的機能維持）が許容限界を満足することを，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条33条-95 代表】 説明Gr１ 地下水排水設備ついては，地下水位の上昇を抑制し，地下水位の低下を期待する建物・構築物に作用する揚圧力等を低減するための建物・構築物の付随設備であるため，説明Gr１で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-59代表以外> ・建物・構築物(地下水排水設備)		–
																Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 【2. 構造計画】 【2.1 建物・構築物】 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。			システム設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲に地下水排水機能を確保する構成設備が適切に配置され，地下水灰機能が確立していることを，システム設計にて説明する。	【6条33条-95 代表】 説明Gr１ 地下水排水設備ついては，地下水位の上昇を抑制し，地下水位の低下を期待する建物・構築物に作用する揚圧力等を低減するための建物・構築物の付随設備であるため，説明Gr１で説明する。 <廃棄物管理施設 6条-59代表以外> ・建物・構築物(地下水排水設備)		・建物・構築物の耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに，地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針（設備概要，配置状況，耐震性，排水能力等）を示す。 【耐震建物13：耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
96	d. 一関東評価用地震動(鉛直) 基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価を行う場合には，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動(以下「一関東評価用地震動(鉛直)」という。)による地震力を用いて，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 (一関東評価用地震動)	基本方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10. 耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10. 耐震計算の基本方針】 ・基準地震動Ｓｓ－Ｃ４の鉛直方向地震動及び地震力の設定方針 ・一関東評価用地震動(鉛直)を組み合わせた影響確認方針及び詳細内容を示す添付書類展開先	―	―	○	<建物・構築物> 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋/安全冷却水系冷却塔A,B基礎間洞道 第１軽油貯槽 第２軽油貯槽 重油タンク室 <系統> 安全冷却水系	<建物・構築物> 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋東棟 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 非常用電源建屋 緊急時対策建屋 分離建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋間洞道 分離建屋/精製建屋/ウラン脱硝建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/低レベル廃液処理建屋/低レベル廃棄物処理建屋/分析建屋間洞道 精製建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋間洞道 高レベル廃液ガラス固化建屋/第１ガラス固化体貯蔵建屋間洞道 前処理建屋/分離建屋/精製建屋/高レベル廃液ガラス固化建屋/ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋/制御建屋/非常用電源建屋/冷却水設備の安全冷却水系/主排気筒/主排気筒管理建屋間洞道 燃料油貯蔵タンク 冷却塔 重油貯槽 <系統> 安全冷却水系	―	―	―	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 10. 耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 10.2 機器・配管系	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価に当たっては，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動(以下「一関東評価用地震動(鉛直)」という。)による地震力を用いた場合においても，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。具体的には，一関東評価用地震動(鉛直)を用いた場合の応答と基準地震動Ｓｓの応答との比較により，基準地震動Ｓｓを用いて評価した施設の耐震安全性に影響を与えないことを確認する。なお，施設の耐震安全性へ影響を与える可能性がある場合には詳細評価を実施する。影響評価結果については，「Ⅳ－２－４－１ 一関東評価用地震動(鉛直)に関する影響評価」に示す。 ・一関東評価用地震動(鉛直)の設計用応答スペクトルを第10.1-1図に，設計用模擬地震波の加速度時刻歴波形を第10.1-2図に示す。また，弾性設計用地震動Ｓｄに対応するものとして，一関東評価用地震動（鉛直）に対して係数0.5を乗じた地震動の設計用応答スペクトルを第10.1-3図に，加速度時刻歴を第10.1-4図に示す。 【10.2 機器・配管系】 ・一関東評価用地震動(鉛直)を用いた建物・構築物の応答結果を用いた機器・配管系の影響評価結果については，「Ⅳ－２－４－１ 一関東評価用地震動(鉛直)に関する影響評価」に示す。 ・影響評価に当たっては水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。具体的には，一関東評価用地震動(鉛直)を用いた場合の応答と基準地震動Ｓｓの応答との比較により，基準地震動Ｓｓを用いて評価した施設の耐震安全性に影響を与えないことを確認する。なお，施設の耐震安全性へ影響を与える可能性がある場合には詳細評価を実施する。	建物・構築物【共通】	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	建物・構築物について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，資料4の解析・評価にて説明する。	【6条,33条-96 代表】説明Gr1 ・建物・構築物の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，建物・構築物全体で共通の方針に基づく評価であるため，本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明する。 <廃棄物管理施設 6条-60代表以外> ・建物・構築物	－	・一関東評価用地震動（鉛直）を用いた影響評価に関する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震建物12：一関東評価用地震動(鉛直)に対する影響評価について(建物，屋外機械基礎)】 ⇒一関東評価用地震動（鉛直）を用いた影響評価について詳細に検討するものは評価結果を添付計算書にて説明する。
																	屋外 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋外 機器・配管について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	【6条,33条-96 代表】説明Gr1 ・機器・配管系の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。 ・また，機器・配管系全体で共通の方針に基づく評価であるため，Gr1の施設を代表で説明する。 <6条,33条-96代表以外> ・屋内 機器・配管 ・火災防護設備 ・溢水防護対策設備 <廃棄物管理施設 6条-60代表以外> ・屋内 機器・配管	－	・一関東評価用地震動（鉛直）を用いた影響評価に関する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電12 一関東評価用地震動(鉛直)に対する影響評価について(機器・配管系)】
																	屋内 機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	屋内 機器・配管について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	<6条,33条-96 代表以外> ・機器・配管系全体で共通の方針に基づく評価であるため，6条,33条-96「屋外 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	・一関東評価用地震動（鉛直）を用いた影響評価に関する検討内容及び影響評価結果について補足説明する。 【耐震機電12：一関東評価用地震動(鉛直)に対する影響評価について(機器・配管系)】
																	竜巻防護設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	竜巻防護設備について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	【6条,33条-96】説明Gr1 ・竜巻防護設備の耐震計算方針については，外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため，Gr1で説明する。	－	・一関東評価用地震動（鉛直）を用いた影響評価について詳細に検討するため評価結果を添付計算書にて説明する。
																	火災防護設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	火災防護設備について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	<6条,33条-96 代表以外> ・機器・配管系全体で共通の方針に基づく評価であるため，6条,33条-96「屋外 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	－
																	溢水防護対策設備	－ (施設共通の基本設計方針のため)	評価	溢水防護対策設備について，基準地震動ＳｓＣ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	<6条,33条-96 代表以外> ・機器・配管系全体で共通の方針に基づく評価であるため，6条,33条-96「屋外 機器・配管」の施設を代表で説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認②）第2ユーティティ(建屋に係る施設)	第２回 申請対象設備（別設工認②）海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（工認は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
97	(6)緊急時対策所 緊急時対策所については、基準地震動Ｓｓによる地震力に対して、重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。緊急時対策建屋については、耐震構造とし、基準地震動Ｓｓによる地震力に対して、適振機能を確保する設計とする。 また、緊急時対策所の居住性を確保するため、鉄筋コンクリート構造とし、基準地震動Ｓｓによる地震力に対して、緊急時対策建屋の換気設備の性能とあいまって十分な気密性を確保する設計とする。 なお、地震力の算定方法及び荷重の組合せと許容限界については、「(3)地震力の算定方法」及び「(4)荷重の組合せと許容限界」に示す建物・構築物及び機器・配管系を適用する。	評価要求	緊急時対策所 緊急時対策建屋 緊急時対策建屋の換気設備	基本方針 設計方針 評価	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.2 機能維持 (1) 建物・構築物 b. 重大事故等対処施設	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (1) 建物・構築物 b. 重大事故等対処施設 (a) 適振機能の維持 ・適振機能の維持が要求される施設の地震時及び地震後における適振機能維持の設計方針 ・本項に従う緊急時対策所の設計方針 (b) 気密性の維持 ・気密性の維持が要求される施設の地震時及び地震後における気密性確保の設計方針 ・本項に従う緊急時対策所の設計方針	—	—	○	—	<建物・構築物> 緊急時対策建屋 <系統> 緊急時対策所 緊急時対策建屋換気設備	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.2 機能維持 (1) 建物・構築物 b. 重大事故等対処施設 (a) 適振機能の維持 (b) 気密性の維持	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針【5. 機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (1) 建物・構築物 b. 重大事故等対処施設 (a) 適振機能の維持 適振機能の維持が要求される施設は、重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して「5.2(1)a.(c) 適振機能の維持」と同様の設計を行うことで、適振機能が維持できる設計とする。 (b)気密性の維持 気密性の維持が要求される施設は、地震時及び地震後において、居住性確保のため、事故時に放射性気体の混入を防ぐことを目的として、重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して、「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保すること及び換気設備の換気機能とあいまって施設の気圧差を確保することで、必要な気密性が維持できる設計とする。	建物・構築物 【屋外重要土木構造物以外】	S条32条-6条33条A① 建物・構築物	構造設計	建物・構築物について、基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料3の構造設計にて説明する。	【33条-97 代表】説明Gr1 ・緊急時対策建屋に関する構造設計に係る内容であり、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。 <36条-180 代表以外> ・建物・構築物 <36条-181 代表以外> ・建物・構築物 <36条-182 代表以外>		
																			評価	建物・構築物について、基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-97】説明Gr1 緊急時対策建屋に関する構造設計に係る内容であり、外部衝撃関係の対象施設の耐震設計に関する内容であるため、Gr1で説明する。		―
																	屋内 機器・配管	S条32条-6条33条C① 屋内 機器・配管	構造設計	屋内 機器・配管系について、基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料3の構造設計にて説明する。	【33条-97】説明Gr5 ・緊急時対策建屋の機器・配管系の構造設計に係る内容であり、重大事故発生時の居住性機能等と併せて耐震性を説明するため、Gr5で説明する。		・再処理施設の耐震設計における機能維持を考慮すべき安全機能について補足説明する。 【耐震建物30：耐震設計における安全機能の整理について】
																			評価	屋内 機器・配管系について、基準地震動Ssによる地震力に対して必要な機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	【33条-97】説明Gr5 ・緊急時対策建屋の機器・配管系の構造設計に係る内容であり、重大事故発生時の居住性機能等と併せて耐震性を説明するため、Gr5で説明する。		―
98	(7) 地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針 耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については、基準地震動Ｓｓによる地震力により周辺斜面の崩壊の影響がないことが確認された場所に設置する。 なお、耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設周辺においては平坦な造成地であることから、地震力に対して、施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能に重大な影響を与えるような崩壊を起こすおそれのある斜面はない。	定義	基本方針	基本方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 7. 地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針【7.地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針】 ・耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する周辺斜面の崩壊による影響の確認方針及び影響を与えるような崩壊を起こす周辺斜面がないことの説明	—	—	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針 7. 地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針	Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針【7.地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針】 ・耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については、基準地震動Ｓｓによる地震力により周辺斜面の崩壊の影響がないことが確認された場所に設置する。具体的には、JEAG4601の安定性評価の対象とすべき斜面や、土砂災害防止法での土砂災害警戒区域の設定離隔距離を参考に、個々の斜面周を踏まえて対象斜面を抽出する。 ・上記に基づく対象斜面の抽出については、事業指定(変更許可)申請書にて記載、確認されており、その結果、耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設周辺においては、地震力に対して、施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能に重大な影響を与えるような崩壊を起こすおそれのある斜面はないことを確認している。	―	―	―	―	―	―	―	―

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第７条、第 34 条　津波による損傷の防止

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第7条、第34条　津波による損傷の防止）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 3. 自然現象等 3.2　津波による損傷の防止 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設は，津波によりその安全機能又は重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言 【7条・34条-2,3】	基本方針	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設は，津波によりその安全機能又は重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	○	基本方針	基本方針	基本方針	基本方針	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設は，津波によりその安全機能又は重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	― （基本設計方針No.2,3に係る冒頭宣言のため）						
2	設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	設置要求	基本方針 耐震重要施設 重大事故等対処施設 施設共通　基本設計方針 （常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備の津波に対する考慮） 施設共通　基本設計方針 （可搬型重大事故等対処設備の津波を考慮した保管）	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	○	基本方針 耐震重要施設 重大事故等対処施設 施設共通　基本設計方針 （常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備の津波に対する考慮） 施設共通　基本設計方針 （可搬型重大事故等対処設備の津波を考慮した保管）	基本方針 耐震重要施設 重大事故等対処施設 施設共通　基本設計方針 （常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備の津波に対する考慮） 施設共通　基本設計方針 （可搬型重大事故等対処設備の津波を考慮した保管）	－	－	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	建物・構築物	第7条・第34条A①　耐震重要施設及び重大事故等対処施設	配置設計	津波に対し，安全機能を有する施設の安全機能及び重大事故等対処施設重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれないことを配置設計にて説明する。	【7条・34条-2　代表】説明Gr1 ・設計上考慮する津波から防護する施設を津波による影響を受けない位置に設置または保管する設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜再処理施設　代表以外＞ ・屋外　機器・配管 ＜再処理施設　36条-165　代表以外＞ ・建物・構築物（屋内アクセスルート） ＜廃棄物管理施設　7条-2　代表以外＞	―	―
															屋外　機器・配管	第7条・第34条B①　耐震重要施設及び重大事故等対処施設	配置設計	津波に対し，安全機能を有する施設の安全機能及び重大事故等対処施設重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれないことを配置設計にて説明する。	＜7条・34条-2 代表以外＞ ・設計上考慮する津波から防護する施設を津波による影響を受けない位置に設置または保管する設計は共通の設計方針であることから，7条・33条-2「建物・構築物」を代表で説明する。	―	―
3	設計上考慮する津波から防護する施設以外の安全機能を有する施設については，津波に対して機能を維持すること若しくは津波による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【7条-5】 設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針 （耐震重要施設に含まれない安全機能を有する施設の津波に対する考慮）	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・設計上考慮する津波から防護する施設以外の安全機能を有する施設については，津波に対して機能を維持すること若しくは津波による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	○	第一回申請と同一				－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・設計上考慮する津波から防護する施設以外の安全機能を有する施設については，津波に対して機能を維持すること若しくは津波による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	― （第１回申請内容に同じ）						
4	上記施設のうち液体廃棄物の廃棄施設の海洋放出管については，津波により損傷した場合の措置として，必要に応じて廃液の発生量低減のための工程停止を行ったうえで適切な修理を行うことにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【7条-5】	基本方針	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・上記施設のうち液体廃棄物の廃棄施設の海洋放出管については，津波により損傷した場合の措置として，必要に応じて廃液の発生量低減のための工程停止を行ったうえで適切な修理を行うことにより，その安全機能を損なわない設計とする。	○	基本方針	基本方針	基本方針	基本方針	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・安全機能を有する施設のうち液体廃棄物の廃棄施設の海洋放出管については，津波により損傷した場合の措置として，必要に応じ廃液の発生量低減のための工程停止を行ったうえで適切な修理を行うことにより，その安全機能を損なわない設計とする。	― （基本設計方針No.5に係る冒頭宣言のため）						
5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び廃液の発生量低減のため必要に応じて工程停止を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （耐震重要施設に含まれない安全機能を有する施設の津波に対する考慮）	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び廃液の発生量低減のため必要に応じて工程停止を行うことを保安規定に定めて，管理する。	○	第一回申請と同一				－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び廃液の発生量低減のため必要に応じて工程停止を行うことを保安規定に定めて，管理する。	― （第１回申請内容に同じ）						
6	なお，可搬型重大事故等対処設備の使用時の据え付け場所に係る設計方針については，第1章　共通項目の「9.2　重大事故等対処設備」における「9.2.4　環境条件等」に示す。	冒頭宣言 【36条】	基本方針	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・なお，可搬型重大事故等対処設備の使用時の据え付け場所に係る設計方針については，「Ⅵ－１－１－４　安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」に示す。	○	基本方針	基本方針	－	－	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・なお，可搬型重大事故等対処設備の使用時の据え付け場所に係る設計方針については，「Ⅵ－１－１－４　安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」に示す。	― （【36条（重大事故等対処設備）】に係る冒頭宣言のため）						
7	耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備（これらの施設に波及的影響を及ぼして必要な機能を損なわせるおそれがある施設を含む）を設置する敷地並びに可搬型重大事故等対処設備を保管する敷地は，標高約50mから約55m及び海岸からの距離約4kmから約5kmの地点に位置しており，事業指定（変更許可）においては，断層のすべり量が既往知見を大きく上回る波源を想定した場合でも，より厳しい評価となるように設定した標高40mの敷地高さへ津波が到達する可能性はなく，また，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋から導かれ，汀線部から沖合約3kmまで敷設する海洋放出管は，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋が標高約55mの敷地に設置されることから，海洋放出管の経路からこれらの建屋に津波が流入するおそれはないことを確認している。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針 3.津波評価	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備（これらの施設に波及的影響を及ぼして必要な機能を損なわせるおそれがある施設を含む）を設置する敷地並びに可搬型重大事故等対処設備を保管する敷地は，標高約50mから約55m及び海岸からの距離約4kmから約5kmの地点に位置しており，事業指定（変更許可）においては，後述の「3. 津波評価」に示すとおり，断層のすべり量が既往知見を大きく上回る波源を想定した場合でも，より厳しい評価となるように設定した標高40mの敷地高さへ津波が到達する可能性はなく，また，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋から導かれ，汀線部から沖合約3kmまで敷設する海洋放出管は，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋が標高約55mの敷地に設置されることから，海洋放出管の経路からこれらの建屋に津波が流入するおそれはないことを確認している。 【3.津波評価】 ・標高40mの敷地高さに津波が到達する可能性がないとした根拠となる，事業変更許可申請書（添付書類四）における津波評価結果の概要を示す。 ・津波評価においては，文献調査により既往津波に関する検討を行ったうえで，既往知見を踏まえた津波の評価として，地震及び地震以外の要因に起因する津波について評価を行い，想定される津波の規模観を評価した。 ・さらに，施設の安全性評価として，すべり量が既往知見を大きく上回る波源モデルによる検討を実施した結果，津波が，標高40mの敷地高さに到達する可能性はないことを確認した。	○	基本方針	基本方針	基本方針	基本方針	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針 3.津波評価	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備（これらの施設に波及的影響を及ぼして必要な機能を損なわせるおそれがある施設を含む）を設置する敷地並びに可搬型重大事故等対処設備を保管する敷地は，標高約50mから約55m及び海岸からの距離約4kmから約5kmの地点に位置しており，事業指定（変更許可）においては，後述の「3. 津波評価」に示すとおり，断層のすべり量が既往知見を大きく上回る波源を想定した場合でも，より厳しい評価となるように設定した標高40mの敷地高さへ津波が到達する可能性はなく，また，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋から導かれ，汀線部から沖合約3kmまで敷設する海洋放出管は，低レベル廃液処理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋が標高約55mの敷地に設置されることから，海洋放出管の経路からこれらの建屋に津波が流入するおそれはないことを確認している。 【3.津波評価】 ・標高40mの敷地高さに津波が到達する可能性がないとした根拠となる，事業変更許可申請書（添付書類四）における津波評価結果の概要を示す。 ・津波評価においては，文献調査により既往津波に関する検討を行ったうえで，既往知見を踏まえた津波の評価として，地震及び地震以外の要因に起因する津波について評価を行い，想定される津波の規模観を評価した。 ・さらに，施設の安全性評価として，すべり量が既往知見を大きく上回る波源モデルによる検討を実施した結果，津波が，標高40mの敷地高さに到達する可能性はないことを確認した。	― （定義のため）						
8	したがって，津波によって，安全機能を有する施設の安全機能及び重大事故等対処施設の重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれはない。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・したがって，津波によって，安全機能を有する施設の安全機能及び重大事故等対処施設の重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれはない。	○	基本方針	基本方針	基本方針	基本方針	－	Ⅵ－１－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針	【1.概要】 【2.耐津波設計の基本方針】 ・したがって，津波によって，安全機能を有する施設の安全機能及び重大事故等対処施設の重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれはない。	― （定義のため）						

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）
1	第1章　共通項目 3. 自然現象等 3.3　外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.2　竜巻 (1)防護すべき施設及び設計方針 安全機能を有する施設は，事業指定(変更許可)を受けた想定される竜巻(以下「設計竜巻」という。)が発生した場合においても，作用する設計荷重に対してその安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-2～5,7～12】 定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2. 竜巻防護に関する基本方針 2.1 基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・安全機能を有する施設は，事業変更許可を受けた想定される竜巻(以下「設計竜巻」という。)が発生した場合においても，考慮すべき設計荷重に対する構造健全性等の評価を行い，必要に応じ対策を行うことで，安全機能を損なわない設計とする。	—	—
2	設計竜巻から防護する施設(以下「竜巻防護対象施設」という。)としては，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。竜巻防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「竜巻防護対象施設等」という。)は，竜巻に対し，機械的強度を有すること等により，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-13,27】 定義	基本方針	基本方針 対象選定 設計方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 ○竜巻防護対象施設等 ・竜巻防護対象施設としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。竜巻防護対象施設等は，竜巻に対し，機械的強度を有すること等により，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2. 竜巻の影響を考慮する施設の選定 2.1 竜巻の影響を考慮する施設の選定の基本方針 Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 2. 設計の基本方針	— 【2.1 竜巻の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋，建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設，屋外の竜巻防護対象施設，竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，竜巻防護対策設備，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋及び竜巻随伴事象を考慮する施設を竜巻の影響を考慮する施設とする。 【2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定】 ○竜巻防護対象施設を収納する建屋 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，建屋にて防護されることから，竜巻防護対象施設を収納する建屋を竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 ○建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設については，竜巻の気圧差による荷重が作用するおそれがあるため，竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 ○屋外の竜巻防護対象施設 ・屋外の竜巻防護対象施設のうち，以下の施設を，竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 ○竜巻防護対策設備 ・竜巻防護対象施設の損傷防止のために防護措置として設置する施設を，竜巻の影響を考慮する施設として選定する。 【2. 設計の基本方針】 ・竜巻防護対象施設が，その安全機能を損なうおそれがないようにするため，竜巻の影響を考慮する施設の防護設計を行う。 ・防護設計に当たっては，竜巻防護設計の目的及び施設の分類を踏まえて，施設分類ごとの要求機能を整理するとともに，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を定める。 ・竜巻の影響を考慮する施設の分類ごとに要求機能を整理するとともに，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を定める。
3	また，その施設の倒壊等により竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設(以下「竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」という。)の影響及び竜巻の随伴事象による影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-21,23】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 ○波及的影響及び随伴事象 ・その施設の倒壊等により竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響及び竜巻の随伴事象による影響を考慮した設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定	— 【2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定】 ○竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設として，破損に伴う機械的影響を及ぼし得る施設，機能的影響を及ぼし得る施設を竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 ○竜巻随伴事象 ・また，竜巻随伴事象として想定される外部電源喪失も考慮し，竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。
4	竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，竜巻及びその随伴事象に対して機能を維持すること若しくは竜巻及びその随伴事象による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針 施設共通　基本設計方針 (安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 ○竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設 ・竜巻及びその随伴事象に対して機能を維持すること若しくは竜巻及びその随伴事象による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—
5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 (安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 ○竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置 ・竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設の損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	—	—
6	なお，使用済燃料収納キャスクは再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，竜巻により使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-22】	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 ○使用済燃料収納キャスク ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクが再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，竜巻により使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定	— 【2.2 竜巻の影響を考慮する施設の選定】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・建屋内に設置している使用済燃料収納キャスクは，建屋にて防護されることから，使用済燃料収納キャスクの代わりに使用済燃料収納キャスクを収納する施設を，竜巻の影響を考慮する施設とする。

項目番号	第2回申請 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.1,3～7,9を受けた設計						
									— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.2～5,7～12に展開する。）						—
2	第1回申請と同じ								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.13,27に展開する。）						—
3	第1回申請と同じ								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.21,23に展開する。）						—
4	第1回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計						
									設計説明分類共通 （屋内　機器・配管）	—	システム設計	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-4代表以外＞ ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-27で説明する。	—	—
											システム設計	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-4代表以外＞ ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。	—	
											配置設計	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。			
											構造設計	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，構造設計にて説明する。			
5	第1回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計						
									— （運用要求のため）						—
6	第1回申請と同じ								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.22に展開する。）						—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	第２回申請 説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
7	(2) 防護設計に係る荷重の設定 竜巻に対する防護設計を行うための設計竜巻は事業指定(変更許可)を受けた最大風速100m/sとし，設計荷重は，風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を組み合わせた設計竜巻荷重並びに安全機能を有する施設に常時作用する荷重，運転時荷重及びその他竜巻以外の自然現象による荷重を適切に組み合わせたもの(以下「設計荷重(竜巻)」という。)を設定する。	定義 評価要求	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ	【2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ】 ・竜巻に対する防護設計を行うための設計荷重は，風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を組み合わせた荷重(以下「設計竜巻荷重」という。)並びに安全機能を有する施設に常時作用する荷重，運転時荷重及びその他竜巻以外の自然現象による荷重を適切に組み合わせたもの(以下「設計荷重(竜巻)」という。)を設定する。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1及び8条(その他)基本設計方針No.17を受けた設計 ― （基本設計方針No.15～17,19,21,22,34,35に係る設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）						＜空気密度＞ ⇒竜巻防護対象施設及び重大事故等対処設備を収納する建屋の構造強度評価のために設定する風圧力による荷重のパラメータである空気密度の設定根拠について説明 【[補足外竜巻07]設計竜巻荷重の設定において考慮する空気密度について】 ＜風力係数＞ ⇒評価対象ごとの風力係数の設定根拠を説明 【[補足外竜巻08]風力係数について】 ＜コンクリートの破断限界の設定＞ ⇒竜巻より防護すべき施設を収納する建屋の破断限界の設定について説明 【[外竜巻23]鉄筋コンクリートの衝突解析モデルにおける破断限界の設定について】 ＜屋根スラブ変形評価の許容値＞ ⇒竜巻より防護すべき施設を収納する建屋の屋根スラブ変形評価の許容値について説明 【[外竜巻24]屋根スラブ変形評価の許容値の設定について】
					Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ (1) 荷重の種類	【2.1.3(1) 荷重の種類】 ○常時作用する荷重 ・常時作用する荷重としては，持続的に生じる固定荷重(自重)及び積載荷重を考慮する。 ○設計竜巻荷重 ・設計竜巻荷重としては，設計竜巻の風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を考慮する。飛来物による衝撃荷重としては，設計飛来物である鋼製材が衝突する場合の荷重を設定する。これらの荷重は短期荷重とする。 ○運転時荷重 ・運転時に作用する荷重としては，配管にかかる内圧等とする。 ○積雪荷重 ・その他の自然現象による荷重として，冬季における竜巻の発生を想定し，「Ⅵ－１－１－１再処理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」に記載している積雪荷重を考慮する。	―	―															
					Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ (2) 荷重の組合せ	【2.1.3(2) 荷重の組合せ】 ・竜巻防護設計における荷重の組合せとしては，常時作用する荷重，設計竜巻荷重，運転時荷重及び積雪荷重を適切に考慮する。 ・設計竜巻荷重及び積雪荷重については，対象とする施設の設置場所及びその他の環境条件によって設定する。 ・飛来物による衝突の設定においては，評価に応じて影響の大きくなる向きで衝突するように設定する。さらに，衝突断面積についても，影響が大きくなるような形状として設定する。 ・常時作用する荷重及び運転時荷重については，組み合わせることで設計竜巻荷重の抗力となる場合には，保守的に組み合わせないことを基本とする。	―	―															
					Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 b. 許容限界	【2.1.4(1)b. 許容限界】 ・安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いて，以下の施設分類ごとに許容限界を説明する。 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・屋外の竜巻防護対象施設 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・竜巻防護対策設備 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	―	―	○	基本方針	基本方針	―	―	―	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 b. 許容限界	【2.1.4(1)b. 許容限界】 ・安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いて，以下の施設分類ごとに許容限界を説明する。 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・竜巻防護対策設備							
8	風圧力による荷重及び気圧差による荷重は，設計竜巻の特性値に基づいて設定する。	定義	定義 評価要求	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (1) 設計竜巻の設定	【2.1.2(1) 設計竜巻の設定】 ・風圧力による荷重，気圧差による荷重による荷重としては，事業変更許可を受けた設計竜巻(最大風速100m/s)の特性値に基づいて設定する。 ・設計竜巻の最大風速100m/sに対して，風(台風)の風速は41.7m/sであるため，風(台風)の設計は竜巻の設計に包絡される。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 ― （基本設計方針No.15,17,19,21,22,34,35に係る設計条件（風荷重及び気圧差荷重の設定）） （※　評価条件は第1回申請と同じ）						―
9	飛来物による衝撃荷重としては，事業指定(変更許可)を受けた設計飛来物である鋼製材(長さ4.2m×幅0.3m×奥行き0.2m，質量135kg，最大水平速度51m/s，最大鉛直速度34m/s)が衝突する場合の荷重を設定する。	定義	定義 評価要求	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○設計飛来物について ・事業変更許可を受けたとおり，固縛等の運用，管理を考慮して，鋼製材及び鋼製パイプを設計飛来物として設定する。 ・設計飛来物のうち，飛来物防護ネットが鋼製パイプを通過させない設計とすること，運動エネルギ及び貫通力は鋼製材の方が大きいことから，飛来物による衝撃荷重は，鋼製材が衝突する場合の荷重を設定する。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 ― （基本設計方針No.15～17,19,21,22,34,35に係る設計条件（設計飛来物及び飛来物衝撃荷重の設定）） （※　評価条件は第1回申請と同じ）						―
10	さらに，設計飛来物に加えて，竜巻の影響を考慮する施設の設置状況及びその他環境状況を考慮し，評価に用いる飛来物の衝突による荷重を設定する。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○極小飛来物について ・評価対象物の設置状況及びその他環境状況を踏まえて，防護ネットを通過する砂利についても，評価において設計飛来物に代わる飛来物として設定する。 ・砂利は，衝突時の運動エネルギは十分小さいため，竜巻防護対象施設に有意な変形は生じないが，防護ネットを通過することから，衝突による貫通影響評価を実施する。 ・降下火砕物の粒子は，砂よりも硬度が低い特性を持つため降下火砕物の粒子の衝突による影響は小さく，設計飛来物の影響に包絡される。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1及び8条(火山)基本設計方針No.17～21を受けた設計 ― （基本設計方針No.19に係る設計条件（設計飛来物以外の極小飛来物の設定）） （※　評価条件は第1回申請と同じ）						―
11	鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を実施することにより，飛来物とならない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-29】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○固縛等の措置 ・飛来した場合の運動エネルギ又は貫通力が設計飛来物である鋼製材よりも大きな資機材等については設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を実施することにより，飛来物とならない設計とする。 ・車両については，飛来対策区域及び退避場所について説明する。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 ― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.29に展開する。）						＜飛来物の選定＞＜風速場モデル＞ ⇒飛来物の選定及び飛来物発生防止対策要否の評価方法及び判断基準について説明 【[補足外竜巻03]飛来物の選定について】
							Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 3.　竜巻防護のための固縛対象物の選定 3.1 竜巻防護のための固縛対象物の選定の基本方針	【3.1 竜巻防護のための固縛対象物の選定の基本方針】 ・竜巻による飛来物として想定すべき資機材等を調査し，設計竜巻により飛来物となり竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼす可能性があるものを固定，固縛，建屋収納，車両の入構管理及び退避をする。									・基本設計方針No.9の設計条件（鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定等及び車両の退避等により飛来物とならない設計とする） （※　評価条件は第1回申請と同じ）						
							Ⅵ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 3.2 屋外に保管する資機材等 3.2.1 再処理事業所内における飛来物の調査 3.2.2 固縛対象物の選定	【3.2 屋外に保管する資機材】 ○飛来物の調査 ・再処理事業所内において，竜巻防護の観点から想定すべき飛来物を選定するために現地調査を行い，その結果を基に想定すべき飛来物となり得る資機材等を抽出した。 ○固縛対象物の選定 ・飛来物調査により抽出した，飛来物となり得る資機材等について，資機材等の運動エネルギ及び貫通力を算出する。 ・固縛対象物は，運動エネルギ又は貫通力が設計飛来物に包含されるか否かについての観点により抽出する。															
12	また，設計飛来物による衝撃荷重を上回ると想定される再処理事業所外からの飛来物は，飛来距離を考慮すると竜巻防護対象施設等に到達するおそれはないことから，衝撃荷重として考慮する必要のあるものはない。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○敷地外の飛来物について ・再処理事業所外から飛来するおそれがあり，かつ，再処理事業所内からの飛来物による衝撃荷重を上回ると想定されるものとしてむつ小川原ウィンドファームの風力発電施設のブレードがある。むつ小川原ウィンドファームの風力発電施設から竜巻防護対象施設等までの距離及び設計竜巻によるブレードの飛来距離を考慮すると，ブレードが竜巻防護対象施設等まで到達するおそれはないことから，ブレードは飛来物として考慮しない。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 ・基本設計方針No.9の設計条件（設計飛来物による衝撃荷重を上回ると想定される再処理事業所外からの飛来物は，衝撃荷重として考慮する必要のあるものはない） （※　評価条件は第1回申請と同じ）						＜敷地外からの飛来物＞ ⇒敷地外から飛来するおそれがある飛来物について竜巻防護対象施設等までの飛来距離と離隔距離を比較し竜巻防護対象施設等に到達しないことを説明 【[補足外竜巻04]敷地外からの飛来物について】
13	(3) 竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 a.　竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 竜巻に対する防護設計において，竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して機械的強度を有する建屋により保護すること，竜巻防護対策設備を設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-14～20】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する竜巻防護設計 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計	【2.1.4(1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計】 ・竜巻に対する防護設計においては，設計荷重(竜巻)に対して機械的強度を有する建屋により保護すること，竜巻防護対策設備を設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	―	―	第１回申請と同じ								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.14～20に展開する。）						―
14	建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針(建屋内の竜巻防護対象施設)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (a) 建屋内の竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(a) 建屋内の竜巻防護対象施設】 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，構造健全性を維持する竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置し，建屋により防護する設計とする。	―	―	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 基本設計方針No.17，18の設計条件（建屋内の竜巻防護対象施設の配置） 屋内　機器・配管	― （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計竜巻に対して機械的強度を有する建屋または地中構造物の内部に設置することを配置設計にて説明する。 ・設置する建屋の構造設計は，No15，16で展開する	【8条(竜巻)-14代表】説明Gr1 ・屋内　機器・配管の配置設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・屋内　機器・配管 ＜廃棄物管理施設　8条(竜巻)-14 代表以外＞ ・屋内　機器・配管	―	＜建屋内の竜巻防護対象施設の防護＞ ⇒竜巻防護対象施設に影響を及ぼす可能性がある建屋開口部について，配置設計や建屋内の壁で防護することを説明 【[補足外竜巻33]建屋開口部の調査結果について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回申請 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
15	竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設を収納する建屋) 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【2.1.4(1)a.(b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	—	—	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第1非常用ディーゼル発電設備重油タンク室	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—			冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
																	<u>建物・構築物</u>	8条(竜巻)A① 竜巻防護対象施設を収納する建屋	配置設計	・主排気筒管理建屋は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており設計荷重（竜巻）の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-15 代表以外＞ ・竜巻防護対策設備の配置により設計荷重（竜巻）の影響を受けないことの配置設計は，8条(竜巻)-31「竜巻防護対策設備」で合わせて説明Gr1で説明する。	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			構造設計 （No.15-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し構造健全性を維持するために，主要な構造部材の転倒及び脱落が生じない設計とすることを，構造設計にて説明する。	【8条(竜巻)-15代表】説明Gr1 ・設計荷重（竜巻）に対して建物の構造健全性を維持する設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-21代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-22代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-15代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-18代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。			評価 （No.15-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために主要な構造部材の転倒及び脱落が生じない構造を確保できていることを評価にて説明する。	【8条(竜巻)-15代表】説明Gr1 ・設計荷重（竜巻）に対して建物の構造健全性を維持する設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-21代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-22代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-15代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-18代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。							
16	また，設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設を収納する建屋) 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋 第1非常用ディーゼル発電設備重油タンク室 第2非常用ディーゼル発電設備燃料油貯蔵タンク室	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【2.1.4(1)a.(b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	—	—	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 第1非常用ディーゼル発電設備重油タンク室	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—			冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7,9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
																	<u>建物・構築物</u>	8条(竜巻)A① 竜巻防護対象施設を収納する建屋	配置設計	・主排気筒管理建屋は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており飛来物の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-16 代表以外＞ ・竜巻防護対策設備の配置により飛来物の衝突が防止できる配置設計は，8条(竜巻)-31「竜巻防護対策設備」に合わせて説明Gr1で説明する。	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			構造設計 （No.16-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，扉が貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを，構造設計にて説明する。	【8条(竜巻)-16代表】説明Gr1 ・設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，扉が貫通及び裏面剥離が生じない設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-15代表以外＞ ・建物・構築物	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。			評価 （No.16-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対して構造部材が貫通及び裏面剥離が生じない壁厚を有することを，評価にて確認する。	【8条(竜巻)-16代表】説明Gr1 ・設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，扉が貫通及び裏面剥離が生じない設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-15代表以外＞ ・建物・構築物	—	＜屋根スラブの貫通，裏面剥離＞ ⇒竜巻より防護すべき施設を収納する建屋の屋根スラブの貫通，裏面剥離について説明 【[補足外竜巻25]屋根スラブの貫通及び裏面剥離評価について】
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。	屋内 機器・配管	8条(竜巻)C① 竜巻防護対象施設を収納する建屋（地下タンク室）	配置設計	・竜巻防護対象施設を収納する建屋のうちタンク室は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており飛来物の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-16 代表以外＞ ・竜巻防護対策設備の配置により飛来物の衝突が防止できる配置設計は，8条(竜巻)-31「竜巻防護対策設備」に合わせて説明Gr1で説明する。	—	—
17	塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設) せん断処理・溶解廃ガス処理設備（せん断処理・溶解廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（分離建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（精製建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備） 換気設備（前処理建屋換気設備）の排気系 換気設備（分離建屋換気設備）の排気系 換気設備（精製建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備）の排気系 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）の排気系 ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備） 制御建屋中央制御室換気設備（制御室換気設備） 電気設備（ディーゼル発電機）	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差荷重に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，施設に要求される機能を維持する設計とする。	—	—	○	電気設備（ディーゼル発電機）	せん断処理・溶解廃ガス処理設備（せん断処理・溶解廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（分離建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（精製建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類排ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備） 換気設備（前処理建屋換気設備）の排気系 換気設備（分離建屋換気設備）の排気系 換気設備（精製建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備）の排気系 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）の排気系 ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備） 制御建屋中央制御室換気設備（制御室換気設備） 電気設備（ディーゼル発電機）	—	—	—			冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7,8から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮 No.14から展開される設計条件（建屋内の竜巻防護対象施設の配置）を考慮						
																	<u>屋内 機器・配管</u>	8条(竜巻)C② 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	システム設計	・塔槽類廃ガス処理設備等のうち，配管，ダクトで外気と接続されており気圧差が影響する範囲（設計条件）をシステム設計にて説明する。 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管は気圧差が影響する範囲（設計条件）をシステム設計にて説明する。	【8条(竜巻)-17 代表】説明Gr1 ・屋内 機器・配管の，配管，ダクト等で外気と接続されており気圧差が影響する範囲（設計条件）をシステム設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-50代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-17 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【3.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【3.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１ 竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			構造設計 （No.17-1）	・塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して，安全機能（換気機能等）に影響を及ぼさないよう，構成する主要部材が十分な強度を有することを構造設計にて説明する。	【8条(竜巻)-17 代表】説明Gr1 ・屋内 機器・配管の外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対する構造設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-50代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-17 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【4.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の機能設計の方針を示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【4.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の機能設計の方針を示す。			評価 （No.17-1）	・塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構成する主要部材が安全機能に影響を及ぼすような変形が生じないことを評価にて確認する。	【8条(竜巻)-17 代表】説明Gr1 ・屋内 機器・配管の外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対する構造設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-50代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(竜巻)-17 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	＜評価対象部位＞＜建屋内の施設で外気と繋がっている施設の竜巻の影響を考慮する施設＞＜強度評価の代表性＞ ⇒評価対象部位の選定，建屋内の施設で外気と繋がっている施設の竜巻の影響を考慮する施設及び強度評価の代表性を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】 【[補足外竜巻22]建屋内の施設で外気と繋がっている施設の竜巻の影響を考慮する施設について】 【[補足外竜巻21]建屋内の施設で外気と繋がっている施設の強度評価の代表性について】
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.1 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.1 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							
							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.2 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造の概要を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3 竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5. 構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.2 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造の概要を記載する。							

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第2回申請														
									説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
18	開口部等からの設計飛来物の侵入により，建屋内に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設は，設計飛来物の衝突による影響に対して，強度の確保等により機能が損なわれることを防止する設計，配置上の考慮又は竜巻防護対策設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針(竜巻防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (d) 建屋内に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(d) 建屋内に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設】 ・開口部からの設計飛来物の侵入により，建屋内に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設は，設計飛来物の衝突による影響に対して，竜巻防護対策設備を設置することにより，設計荷重(竜巻)に対し，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同じ								冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.14から展開される設計条件（建屋内の竜巻防護対象施設の配置）を考慮						
																	建物・構築物	8条(竜巻)A①　竜巻防護対象施設を収納する建屋	配置設計	・建屋内の竜巻防護対象施設の配置情報と建屋の開口部及び内壁の配置情報との位置関係を踏まえ，開口部から設計飛来物が侵入し，建屋内の竜巻防護対象施設に衝突することを防止する設計を配置設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-18　代表以外＞ ・建屋に収納する竜巻防護対象施設の配置と建屋開口部の配置等により設計飛来物の侵入及び衝突を防止する設計は，8条(竜巻)-16「建物・構築物」で合わせて説明Gr1で説明する。	—	＜建屋内の竜巻防護対象施設の防護＞ ⇒竜巻防護対象施設に影響を及ぼす可能性がある建屋開口部について，配置設計や建屋内の壁で防護することを説明 【[補足外竜巻33]建屋開口部の調査結果について】
																				・建屋内に設置されるが開口部等により竜巻防護対象施設の防護が期待できない場合は，竜巻防護対策設備を設置することにより安全機能を損なわないことを配置設計にて説明する。 ・竜巻防護対象設備の配置設計は，No20，31で展開する	＜8条(竜巻)-18　代表以外＞ ・竜巻防護対策設備の配置により竜巻防護対象施設への飛来物の衝突が防止できる配置設計は，8条(竜巻)-31「竜巻防護対策設備」に合わせて説明Gr1で説明する。	—	＜建屋内の竜巻防護対象施設の防護＞ ⇒竜巻防護対象施設に影響を及ぼす可能性がある建屋開口部について，配置設計や建屋内の壁で防護することを説明 【[補足外竜巻33]建屋開口部の調査結果について】
19	安全冷却水系の冷却塔等の屋外の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。また，設計飛来物の衝突による影響に対して安全機能を損なうおそれのある場合には，竜巻防護対策設備を設置することにより安全機能を損なわない設計とする。	設置要求 評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (e) 屋外の竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(e) 屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。 ・設計飛来物の衝突による貫通，裏面剥離及び貫入に対し，安全機能を損なわないよう要求される機能を維持する設計とする。 ・竜巻防護対象施設が安全機能を損なうおそれがある場合には，防護措置として飛来物防護ネット等の竜巻防護対策設備を設置する設計とする。	—	—									冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
																	建物・構築物	8条(竜巻)A②　屋外の竜巻防護対象施設	構造設計 （No.19-1）	・建物・構築物のうち建物および主排気筒が設計荷重(竜巻)に対し，主要な構造部材の転倒，過大な変形，脱落が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-19　代表以外＞ ・屋外の竜巻防護対象施設について設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は共通の方針であることから，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する	—	—
																				・建物・構築物のうち建物および主排気筒が設計飛来物の衝突に対し貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。	＜8条(竜巻)-19　代表以外＞ ・屋外の竜巻防護対象施設について設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は共通の方針であることから，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する	・建屋の扉交換	
							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (3) 屋外の竜巻防護対象施設	【3.1(3) 屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「VI－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (3) 屋外の竜巻防護対象施設	【3.1(3) 屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「VI－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			評価 （No.19-1）	・建物・構築物のうち建物および主排気筒は，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価にて説明する	＜8条(竜巻)-19　代表以外＞ ・屋外の竜巻防護対象施設のうち建屋についての設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は防護対象施設を収納する建屋の設計方針と同等であることから，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する	—	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
																	屋外　機器・配管	8条(竜巻)B①　屋外の竜巻防護対象施設	配置設計	・屋外の竜巻防護対象施設のうち，竜巻防護対策設備の設置により設計飛来物の衝突を防止する設備の範囲について，配置設計にて説明する。 ・設置する建屋の構造設計は，No15，16で展開する	＜8条(竜巻)-19　代表以外＞ ・竜巻防護対策設備の配置により竜巻防護対象施設への飛来物の衝突が防止できる配置設計は，8条(竜巻)-31「竜巻防護対策設備」に合わせて説明Gr1で説明する。	—	
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水系 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 換気設備（前処理建屋換気設備）の排気系 換気設備（分離建屋換気設備）の排気系 換気設備（精製建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備）の排気系 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）の排気系				VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (3)　屋外の竜巻防護対象施設	【4.1(3) 屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の機能設計の方針を示す。	○	安全冷却水系	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水系 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 換気設備（前処理建屋換気設備）の排気系 換気設備（分離建屋換気設備）の排気系 換気設備（精製建屋換気設備）の排気系 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備）の排気系 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）の排気系	—	—	—	VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (3)　屋外の竜巻防護対象施設	【4.1(3) 屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の機能設計の方針を示す。			構造設計 （No.19-2）	・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管及び屋外ダクトは，設計荷重(竜巻)に対して主要な構成部材が安全機能をに影響を及ぼす変形が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。	【8条(竜巻)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の竜巻防護対象施設について設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-21代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内　機器・配管 ＜8条(竜巻)-22代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条(竜巻)-18代表以外＞ ・建物・構築物	—	—
																				・屋外　機器・配管のうち配管は，設計飛来物の衝突に対し貫通が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。 ・竜巻防護対策設備により防護される冷却塔，配管は，防護ネットを通過する飛来物である砂利による衝撃荷重に対し，貫通を生じない厚さを有することを，構造設計にて説明する。 ・竜巻防護対象設備の配置・設計は，No20，31で展開する	【8条(竜巻)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の竜巻防護対象施設について設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物		—
							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (3)屋外の竜巻防護対象施設	【5.1 (3)屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (3)屋外の竜巻防護対象施設	【5.1 (3)屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。			評価 （No.19-2）	・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管及び屋外ダクトは，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価で確認する。	【8条(竜巻)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の竜巻防護対象施設について設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(竜巻)-19代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(竜巻)-21代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋内　機器・配管 ＜8条(竜巻)-22代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-50代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条(竜巻)-18代表以外＞ ・建物・構築物	—	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】 ＜砂利の影響＞ ⇒飛来物防護ネットを通過する砂利等の影響について説明 【[補足外竜巻20]砂利等の極小飛来物による竜巻防護対象施設への影響について】
							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (3)屋外の竜巻防護対象施設	【5.2 (3)屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の構造の概要を記載する。							VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (3)屋外の竜巻防護対象施設	【5.2 (3)屋外の竜巻防護対象施設】 ・屋外の竜巻防護対象施設の構造の概要を記載する。				・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管は，飛来物に対し貫通を生じない厚さを有することを、評価で確認する。		—	＜配管に対する飛来物の影響＞ ⇒配管に設計飛来物が衝突した際の対象設備の機能への影響について説明 【[補足外竜巻35]配管に対する設計飛来物の衝突影響評価について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第2回申請 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
20	竜巻防護対策設備の基本設計方針については，第２章　個別項目の「7.3.4　竜巻防護対策設備」に示す。	冒頭宣言【8条（竜巻）-30】	基本方針	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.30に展開する。）							―
21	竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	評価要求	基本方針 (波及的影響を及ぼし得る施設) 北換気筒（北換気筒） 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫） 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋 低レベル廃棄物処理建屋 出入管理建屋 換気設備(ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備)の排気系 施設共通　基本設計方針(波及的影響を及ぼし得る施設)	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a．設計方針 (f) 竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設	【2.1.4(1)a.(f) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において機械的影響及び機能的影響により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，施設の破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設及び付属施設の破損による機能的影響を及ぼし得る施設であり，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，構造強度評価を実施し，当該施設及び資機材等の倒壊，転倒，飛散により，周辺の竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼさない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，必要な機能を維持する設計とする。	―	―	○	北換気筒（北換気筒） 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫） 使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋 施設共通　基本設計方針(波及的影響を及ぼし得る施設)	出入管理建屋 低レベル廃棄物処理建屋 換気設備(ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備)の排気系 施設共通　基本設計方針(波及的影響を及ぼし得る施設)	―	―	―			冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.3を受けた設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
																	建物・構築物	9条(竜巻)A③　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備	配置設計	・竜巻防護対象施設との配置により，設計荷重(竜巻)に対し転倒又は倒壊により波及的影響を及ぼしうる設備（設計条件）を配置設計にて説明する。	【8条(竜巻)-21　代表】 ・設計荷重(竜巻)で竜巻防護対象施設に対し倒壊又は転倒により波及的影響を及ぼし得る施設の設計条件は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <8条(竜巻)-21　代表以外> ・屋外　機器・配管 <廃棄物管理施設　8条(竜巻)-18代表以外> ・建物・構築物	―	―
																			構造設計 （No.21-1）	・建物・構築物のうち波及的影響を及ぼし得る施設である建物，北換気筒は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造であることを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造設計は，8条(竜巻)-15「建物・構築物」及び8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	―
																			評価 （No.21-1）	・建物・構築物のうち波及的影響を及ぼし得る施設である建屋，北換気筒は，設計荷重(竜巻)に対して倒壊又は転倒しない強度を有することを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造設計は，8条(竜巻)-15「建物・構築物」及び8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3．要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【3.1(4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3．要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【3.1(4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。	屋外　機器・配管	9条(竜巻)B②　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備	配置設計	・竜巻防護対象施設との配置により，設計荷重(竜巻)に対し転倒又は倒壊により波及的影響を及ぼしうる設備（設計条件）を配置設計にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・竜巻防護対象施設に対し倒壊又は転倒により波及的影響を及ぼし得る施設の設計条件は，8条(竜巻)-21「建物・構築物」を代表に説明Gr1にて説明する。	―	―
																			構造設計 （No.21-2）	・屋外　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設である換気設備(ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備)の排気系は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造であることを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造設計は，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	
							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4．機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【4.1(4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の機能設計の方針を示す。							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4．機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【4.1(4) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の機能設計の方針を示す。			評価 （No.21-2）	・屋外　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設である換気設備(ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備)の排気系は，設計荷重(竜巻)に対して倒壊又は転倒しない構造強度を有することを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造に対する評価は，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.1 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.1 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。	屋内　機器・配管	9条(竜巻)C②　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある配管等	システム設計	・屋外の建物構築物のうち，竜巻防護対象施設と繋がっている波及的影響を及ぼし得る施設（機能的影響）の系統情報（設計情報）をシステム設計にて説明する。	【8条(竜巻)-21　代表】 ・設計荷重(竜巻)で竜巻防護対象施設に対し波及的影響を及ぼし得る施設の設計条件は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	―	―
																			構造設計 （No.21-3）	・屋内　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設であるベント管等は，設計荷重(竜巻)に対して機能的影響を及ぼす変形が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対して機能的影響を及ぼす変形が生じない構造設計は，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	
							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.2 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造の概要を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.2 (4)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造の概要を記載する。			評価 （No.21-3）	・屋内　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設であるベント管等は，設計荷重(竜巻)に対して機能的影響を及ぼす変形が生じない構造強度を有していることを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・設計荷重(竜巻)に対して機能的影響を及ぼす変形が生じない構造に対する評価は，8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	―	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
22	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 (使用済燃料収納キャスクを収納する建屋) 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a．設計方針 (g) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【2.1.4(1)a.(g) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクが頑健な構造であることを踏まえ，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	―	―	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	―	―	―	―			冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.6を受けた設計 No.7，8から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3．要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4．機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (5)使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【3.1(5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。 【4.1(5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の機能設計の方針を示す。 【5.1 (5)使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3．要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4．機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (5)使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【3.1(5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。 【4.1(5) 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の機能設計の方針を示す。 【5.1 (5)使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。	建物・構築物	9条(竜巻)A④　使用済燃料キャスクを収納する建屋	構造設計 （No.22-1）	・建物・構築物のうち使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造強度を確保することを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-22　代表以外> ・建物・構築物のうち使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計荷重（竜巻）に対する構造設計は，8条(竜巻)-15「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	―	―
																			評価 （No.22-1）	・建物・構築物のうち使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒しない強度を有することを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-22　代表以外> ・建物・構築物のうち使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計荷重（竜巻）に対する構造設計は，8条(竜巻)-15「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	―	

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第2回申請														
									説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
23	b.　竜巻随伴事象に対する設計方針 過去の他地域における竜巻被害状況及び再処理施設の配置から，竜巻随伴事象として火災，溢水及び外部電源喪失を想定し，これらの事象が発生した場合においても，竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-24～26】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2) 竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ・竜巻防護対象施設は，竜巻による随伴事象として過去の竜巻被害の状況及び再処理施設における施設の配置から想定される，危険物貯蔵施設等の火災，屋外タンク等からの溢水及び設計竜巻又は設計竜巻と同時に発生する雷の影響による外部電源喪失によって，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2) 竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ・竜巻防護対象施設は，竜巻による随伴事象として過去の竜巻被害の状況及び再処理施設における施設の配置から想定される，危険物貯蔵施設等の火災，屋外タンク等からの溢水及び設計竜巻又は設計竜巻と同時に発生する雷の影響による外部電源喪失によって，その安全機能を損なわない設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.24～26で展開する。）						—
24	竜巻随伴事象のうち火災に対しては，火災源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえて熱影響を評価した上で，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計又は火災の感知・消火等の対策により竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とする。竜巻随伴事象としての火災による影響は外部火災及び内部火災に対する防護設計に包絡されるため，「3.3.3　外部火災」の「(b)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する防護対策」及び「5.　火災等による損傷の防止」に基づく設計とする。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2)　竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○火災(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち火災に対しては，火災源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえて熱影響を評価した上で，竜巻防護対象施設の許容温度を超えないことにより，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計又は火災の感知・消火等の対策により竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とし，当該設計については外部火災及び内部火災に対する防護設計に包絡されるため，「Ⅵ－１－１－１－３－１　外部火災への配慮に関する基本方針」の「2.1.3(2)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針」及び「Ⅲ－１－１　火災等による損傷の防止に関する説明書」に基づく設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2)　竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○火災(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち火災に対しては，火災源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえて熱影響を評価した上で，竜巻防護対象施設の許容温度を超えないことにより，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計又は火災の感知・消火等の対策により竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とし，当該設計については外部火災及び内部火災に対する防護設計に包絡されるため，「Ⅵ－１－１－１－３－１　外部火災への配慮に関する基本方針」の「2.1.3(2)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針」及び「Ⅲ－１－１　火災等による損傷の防止に関する説明書」に基づく設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.23を受けた設計						
																	— （外部火災に係る具体の設計については，8条(外部火災) 基本設計方針No.20に展開する。内部火災に係る具体の設計については，11条（内部火災）に展開する。）						—
25	竜巻随伴事象のうち溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とする。竜巻随伴事象としての溢水による影響は溢水に対する防護設計に包絡されるため，「6.　再処理施設内における溢水による損傷の防止」の「6.3.4　その他の溢水」に基づく設計とする。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○溢水(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とし，当該設計については，「Ⅵ－１－１－６－１ 溢水による損傷の防止に対する基本方針」に基づく設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○溢水(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とし，当該設計については，「Ⅵ－１－１－６－１ 溢水による損傷の防止に対する基本方針」に基づく設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.23を受けた設計						
																	— （溢水に係る具体の設計については，12条(溢水) 基本設計方針No.21に展開する。）						—
26	竜巻随伴事象のうち外部電源喪失に対しては，外部電源喪失が生じたとしても非常用所内電源系統等の安全機能を確保する設計とし，非常用所内電源系統による電源供給を可能とすることで竜巻防護対象施設の安全機能を維持する設計とする。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○外部電源喪失(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴のうち外部電源喪失に対しては，外部電源喪失の発生を防止する設計とする。また，外部電源喪失が生じたとしても，非常用所内電源設備の安全機能を確保する設計とし，非常用所内電源設備による電源供給を可能とすることで竜巻防護対象施設の安全機能を維持する設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.2 竜巻随伴事象を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.2 竜巻随伴事象を考慮する施設 (1) 受電開閉設備等(外部電源喪失)の設計方針	— 【3.2 竜巻随伴事象を考慮する施設】 ・竜巻随伴事象を考慮する施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 【4.2(1) 受電開閉設備等(外部電源喪失)の設計方針】 ・竜巻随伴事象を考慮する施設の機能設計上の性能目標を達成するための機能設計の方針を定める。 ・受電開閉設備等（外部電源喪失）が竜巻により損傷し，外部電源が喪失した場合を想定したとしても，代替設備による電源供給ができるように，設計荷重（竜巻）に対し，十分な強度を有する建屋等にディーゼル発電機を設置するとともに，竜巻時及び竜巻通過後においても，冷却水を冷却するための冷却塔は，構造健全性を維持できる設計とする。	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.2 竜巻随伴事象を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.2 竜巻随伴事象を考慮する施設 (1) 受電開閉設備等(外部電源喪失)の設計方針	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○外部電源喪失(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴のうち外部電源喪失に対しては，外部電源喪失の発生を防止する設計とする。また，外部電源喪失が生じたとしても，非常用所内電源設備の安全機能を確保する設計とし，非常用所内電源設備による電源供給を可能とすることで竜巻防護対象施設の安全機能を維持する設計とする。 【3.2 竜巻随伴事象を考慮する施設】 ・竜巻随伴事象を考慮する施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 【4.2(1) 受電開閉設備等(外部電源喪失)の設計方針】 ・竜巻随伴事象を考慮する施設の機能設計上の性能目標を達成するための機能設計の方針を定める。 ・受電開閉設備等（外部電源喪失）が竜巻により損傷し，外部電源が喪失した場合を想定したとしても，代替設備による電源供給ができるように，設計荷重（竜巻）に対し，十分な強度を有する建屋等にディーゼル発電機を設置するとともに，竜巻時及び竜巻通過後においても，冷却水を冷却するための冷却塔は，構造健全性を維持できる設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.23を受けた設計						
																	— （非常用所内電源系統に係る具体の設計については，29条(保安電源)に展開する。）						—
27	c.　必要な機能を損なわないための運用上の措置 竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-28,29】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.28,29に展開する。）						—
28	・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する自然現象等について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (新知見の収集)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○新知見の収集 ・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する積雪等の自然現象，敷地周辺の環境条件について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○新知見の収集 ・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する積雪等の自然現象，敷地周辺の環境条件について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.27を受けた設計						
																	— （運用要求） （※第1回申請と同じ）						—
29	・資機材等の固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (固縛等の措置)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○固縛等の措置 ・資機材等の固定又は固縛並びに車両の周辺防護区域内への入構管理及び退避場所へ退避を行うこと	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○固縛等の措置 ・資機材等の固定又は固縛並びに車両の周辺防護区域内への入構管理及び退避場所へ退避を行うこと	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.11,27を受けた設計						
																	— （運用要求） （※飛来物の設定及び飛来物とならない措置については第1回申請と同じ）						—
																	設計説明分類共通（屋外　機器・配管）	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計 （運用）	・竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計	【8条(竜巻)-29代表】 ・竜巻に対して資機材等が飛来物とならない措置については 外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
30	第２章　個別項目 7.　その他再処理設備の附属施設 7.3.4　竜巻防護対策設備 竜巻防護対策設備の設計に係る共通的な設計方針については，第１章共通項目の「2.　地盤」，「3.　自然現象等」，「5.　火災等による損傷の防止」，「6.　再処理施設内における溢水による損傷の防止」，「7.　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止」及び「9.　設備に対する要求」に基づくものとする。	冒頭宣言	—	—	—	—	—	—	第1回申請と同じ					—	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は各条の基本設計方針で展開する。）						—
31	竜巻に対する防護設計においては，建屋による防護が期待できない竜巻防護対象施設及び安全機能を損なうおそれのある屋外に設置される竜巻防護対象施設が設計飛来物の衝突によって安全機能を損なうことを防止するため，竜巻防護対策設備を設置する設計とする。	評価要求 機能要求②	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.30を受けた設計 基本設計方針No.15,18～20で展開するとした竜巻防護対策設備の設計						
																	竜巻防護対策設備	8条(竜巻)D①　竜巻防護対策設備	構造設計	・基本設計方針No.18の「屋内機器・配管」及び「建物・構築物」の配置情報を踏まえ，設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突しないように，竜巻防護対象施設を囲むように竜巻防護対策設備を設置する設計を構造設計で説明する ・竜巻防護対策設備の具体の設計については，基本設計方針No.34の「竜巻防護対策設備」で展開する。	<8条(竜巻)-31　代表以外>説明Gr1 ・竜巻防護対象施設に対する飛来物の衝突を防止するための竜巻防護対策設備の構造については，8条(竜巻)-35「竜巻防護対策設備」の構造設計を代表に説明Gr1で説明する。		—
																				・基本設計方針No.19の「屋外機器・配管」の配置情報を踏まえ，設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突しないように，竜巻防護対象施設の上部及び側面を覆うように竜巻防護対策設備を設置する設計 ・竜巻防護対策設備の具体の設計については，基本設計方針No.34,35の「竜巻防護対策設備」で展開する。	<8条(竜巻)-31　代表以外>説明Gr1 ・竜巻防護対象施設に対する飛来物の衝突を防止するための竜巻防護対策設備の構造については，8条(竜巻)-35「竜巻防護対策設備」の構造設計を代表に説明Gr1で説明する。		—
32	竜巻防護対策設備は，設計竜巻によって発生する設計飛来物による竜巻防護対象施設への影響を防止するための飛来物防護板及び飛来物防護ネットで構成する。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-34,35】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.34,35で展開する。）						—
33	竜巻防護対策設備の設計に際しては，竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，次のような方針で設計する。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-34,35】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	—	—	第1回申請と同じ					—	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.34,35で展開する。）						—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第2回申請：説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
34	(1)　飛来物防護板 飛来物防護板は，防護板(鋼材)とそれを支持する支持架構又は建屋に支持される防護板(鉄筋コンクリート)で構成し，以下の設計とする。 a. 防護板は，設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止できる設計とする。 b. 支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護板(鋼材)を支持できる強度を有する設計とする。 c. 飛来物防護板は，竜巻防護対象施設の安全機能~~（排気機能）~~に影響を与えない設計とする。 d. 飛来物防護板は，設計荷重(竜巻)により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	評価要求 機能要求②	基本方針 (竜巻防護対策設備) 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護板（前処理建屋　安全蒸気系設置室） ・飛来物防護板（精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A） ・飛来物防護板（精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　B） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　A　北ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　A　南ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　B　北ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　B　南ブロック） ・飛来物防護板（第１ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン　遮蔽容器設置室） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外） ・飛来物防護板（制御建屋　中央制御室換気設備設置室） ・飛来物防護板（冷却塔接続　屋外設備）	基本方針 設計方針（設計方針） 評価条件 評価方法（竜巻防護対策設備） 評価（竜巻防護対策設備）	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。 ・竜巻防護対策設備は，その他考えられる自然現象（地震，火山，外部火災）に対して，構造強度評価又は耐火被覆の施工等を実施し，竜巻防護対象施設等に波及的影響を与えない設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (6)竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (6)竜巻防護対策設備	— 【3.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－２　竜巻防護対策設備の強度計算の方針」に示す。 【4.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の機能設計の方針を示す。 【5.1 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。 【5.2 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造の概要を記載する。	○	—	竜巻防護対策設備 ・飛来物防護板（前処理建屋　安全蒸気系設置室） ・飛来物防護板（精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　A） ・飛来物防護板（精製建屋　非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室　B） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　A　北ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　A　南ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　B　北ブロック） ・飛来物防護板（非常用電源建屋　第２非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室　B　南ブロック） ・飛来物防護板（第１ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン　遮蔽容器設置室） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外） ・飛来物防護板（制御建屋　中央制御室換気設備設置室） ・飛来物防護板（冷却塔接続　屋外設備）	—	—	寸法（厚さ） 材料	Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (6)竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (6)竜巻防護対策設備	【3.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－２　竜巻防護対策設備の強度計算の方針」に示す。 【4.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の機能設計の方針を示す。 【5.1 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。 【5.2 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造の概要を記載する。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.30，32，33を受けた設計 基本設計方針No.31で展開するとした竜巻防護対策設備の設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻）の設定）を考慮 竜巻防護対策設備	8条(竜巻)D②　飛来物防護板	構造設計 評価	・飛来物防護板は，設備内への設計飛来物の侵入を防止できる構造であることを構造設計にて説明する。 ・設計荷重（竜巻）に対して，防護板が設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止できる構造及び強度を有すること並びに支持架構が防護板(鋼材)を支持できる構造及び強度を有することを構造設計にて説明する。 ・飛来物防護版は，竜巻防護対象施設の安全機能(冷却機能及び換気機能含む）に影響を与えない構造，設計荷重(竜巻)に対して，転倒，倒壊及び脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない構造であることを，構造設計にて説明する。 ・飛来物防護板は，設計荷重(竜巻)に対し，防護板(鋼材)を支持できる強度を有すること，設計飛来物の竜巻防護対象施設に波及的影響を与えないこと，また，貫通及び裏面剥離を防止できることを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-34　代表以外>説明Gr1 ・設計荷重（竜巻）に対する竜巻防護対策設備の設計方針は，共通の設計方針であり8条(竜巻)-35「竜巻防護対策設備」を代表に説明Gr1で説明する。 <8条(竜巻)-34　代表以外>説明Gr1 ・竜巻防護対象設備に対する竜巻防護対策設備の波及的影響の設計方針は，共通の設計方針であり8条(竜巻)-35「竜巻防護対策設備」を代表に説明Gr1で説明する。 <8条(竜巻)-34　代表以外>説明Gr1 ・設計荷重（竜巻）に対する竜巻防護対策設備の設計方針は，共通の設計方針であり8条(竜巻)-35「竜巻防護対策設備」を代表に説明Gr1で説明する。		— — —
	e.飛来物防護板は，竜巻以外の自然現象及び人為事象により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	定義	基本方針	基本方針													— （竜巻以外の自然現象及び人為事象に係る具体の設計は，6条(地震)，8条（その他）基本設計方針No.18～25，26～32にて展開する。）						—
35	(2) 飛来物防護ネット 冷却塔周りに設置する飛来物防護ネット(補助防護板を含む。)は，防護ネット及び防護板(鋼材)とそれらを支持する支持架構で構成し，以下の設計とする。 a. 防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を有する設計とする。 b. 防護ネットは，飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する設計とする。 c. 防護ネット(補助防護板を含む。)は，設計飛来物の通過及び貫通を防止できる設計とする。 d. 支持架構に直接設置する防護ネットは，ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製の補助防護板を設置する設計とする。 e. 防護板(鋼材)は，設計飛来物の貫通を防止できる設計とする。 f. 支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる強度を有する設計とする。 g. 飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却能力に影響を与えない設計とする。 h. 飛来物防護ネットは，設計荷重(竜巻)により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	評価要求 機能要求②	基本方針 (竜巻防護対策設備) 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B） ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔B） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B）	基本方針 設計方針（設計方針） 評価条件 評価方法（竜巻防護対策設備） 評価（竜巻防護対策設備）	Ⅵ-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備	【2.1.4(1)a.(h) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物等が竜巻防護対象施設に衝突することを防止可能な設計とする。 ・竜巻防護対策設備は，その他考えられる自然現象（地震，火山，外部火災）に対して，構造強度評価又は耐火被覆の施工等を実施し，竜巻防護対象施設等に波及的影響を与えない設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (6)竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (6)竜巻防護対策設備	— 【3.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－２　竜巻防護対策設備の強度計算の方針」に示す。 【4.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の機能設計の方針を示す。 【5.1 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。 【5.2 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造の概要を記載する。	○	竜巻防護対策設備 ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔B）	竜巻防護対策設備 ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B）	—	—	寸法（線径，網目，厚さ） 材料	Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3. 要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4. 機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (6) 竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (6)竜巻防護対策設備 Ⅵ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (6)竜巻防護対策設備	【3.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅵ－１－１－１－２－４－１－２　竜巻防護対策設備の強度計算の方針」に示す。 【4.1(6) 竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の機能設計の方針を示す。 【5.1 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。 【5.2 (6)竜巻防護対策設備】 ・竜巻防護対策設備の構造の概要を記載する。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.30，32，33を受けた設計 基本設計方針No.31で展開するとした竜巻防護対策設備の設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻）の設定）を考慮 竜巻防護対策設備	8条(竜巻)D③　飛来物防護ネット	構造設計 評価	・飛来物防護ネットは，設備内への設計飛来物の侵入を防止できる構造であることを構造設計にて説明する。 ・飛来物防護ネットは，支持架構が設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる構造及び強度を有すること，防護板が設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止できる構造及び強度を有することを構造設計にて説明する。 ・飛来物防護ネットの防護ネットは以下の構造となっていることを構造設計で説明する。 ・設計飛来物の運動エネルギを吸収することができる強度を有する ・設計飛来物の衝突に対してたわみが生じたとしても竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する ・設計飛来物の衝突に対して通過及び貫通を防止できる構造及び強度を有する ・防護ネット(支持架構に直接設置)は，ネットと支持架構の隙間に補助防護板を設置し，隙間が設計上考慮する飛来物の大きさ以下とする ・飛来物防護ネットは，冷却塔の冷却能力に影響を与えない構造，設計荷重(竜巻)に対して，転倒，倒壊及び脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない構造であることを，構造設計にて説明する。 ・飛来物防護ネットは，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる強度を有すること，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えないこと，また，設計飛来物に対し運動エネルギを吸収できる強度を有すること及び通過及び貫通を防止できることを評価にて説明する。	【8条(竜巻)-35　代表】説明Gr1 ・竜巻防護対策設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <8条(竜巻)-31代表以外> ・竜巻防護対策設備 <8条(竜巻)-34代表以外> ・竜巻防護対策設備 <36条-50代表以外> ・竜巻防護対策設備 【8条(竜巻)-35　代表】説明Gr1 ・竜巻防護対策設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <8条(竜巻)-34代表以外> ・竜巻防護対策設備 <36条-50代表以外> ・屋内　機器・配管		<飛来物防護ネットの構造，評価> ⇒飛来物防護ネットの独自構造について説明 【[補足外竜巻16]防護ネット及び防護板の健全性について】 — — <飛来物防護ネットの構造，評価，許容限界> ⇒飛来物防護ネットの衝突，シャックル許容限界，設計裕度，ワイヤロープ，補助ネットの影響，独自構造，解析の保守性について説明 【[補足外竜巻10]シャックルの許容限界について】 【[補足外竜巻11]飛来物のオフセット衝突について】 【[補足外竜巻12]ネットの設計裕度の考え方について】 【[補足外竜巻13]ワイヤロープの変形を考慮したネットシステムのたわみについて】 【[補足外竜巻14]ワイヤロープの初期張力について】 【[補足外竜巻15]補助ネットの影響について】 【[補足外竜巻31]防護板及び架構の解析手法の保守性について】 【[補足外竜巻37]解析プロセスの妥当性について】 <竜巻防護対象施設の機能への影響> ⇒飛来物防護ネットを設置する冷却塔の機能への影響について説明 【[補足外竜巻30]飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について】
	i.飛来物防護ネットは，竜巻以外の自然現象及び人為事象により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	~~冒頭宣言~~ 定義	基本方針	基本方針													— （竜巻以外の自然現象及び人為事象に係る具体の設計は，6条(地震)，8条（その他）基本設計方針No.18～25，26～32にて展開する。）						—

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

									第１回					第２回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	説明対象	申請対象設備（２項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第１章　共通項目 3. 自然現象等 3.3 外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.3　外部火災 (1) 防護すべき施設及び設計方針 安全機能を有する施設は，想定される外部火災において，最も厳しい火災が発生した場合においても，防火帯の設置，離隔距離の確保及び建屋による防護等により，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言【8条(外火)-2～6】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災に対する安全機能を有する施設の基本方針を記載する。	－	－	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災に対する安全機能を有する施設の基本方針を記載する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条（その他）基本設計方針No.1～7,9を受けた設計 ― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.2～6に展開する。）					－	－
2	その上で，外部火災により発生する火炎及び輻射熱からの直接的影響並びにばい煙及び有毒ガスの二次的影響によってその安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言【8条(外火)-12,14,20,38,41～49,59～62】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.外部火災防護に関する基本方針 2.1　基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災による二次的影響により安全機能を有する施設が安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.外部火災防護に関する基本方針 2.1　基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災による二次的影響により安全機能を有する施設が安全機能を損なわない設計であることを記載する。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.12,14,20,38,41～49,59～62に展開する。）					－	－
3	外部火災から防護する施設(以下「外部火災防護対象施設」という。)としては，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。外部火災防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「外部火災防護対象施設等」という。)は，外部火災の直接的影響及び二次的影響に対し，機械的強度を有すること等により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言【8条(外外火)-12～14,20,38,42～49,59～62】定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設 ・外部火災防護対象施設の分類及び外部火災の影響について評価を行う施設について記載する。 ○事象の想定 ・外部火災防護対象施設等に対する外部火災について，最も厳しい火災・爆発が発生した場合を想定することを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針 Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.1 外部火災の影響を考慮する施設の選定 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋 (2) 屋外の外部火災防護対象施設 (3) 建屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設 (4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3. 評価方針 3.1 評価の対象施設	－ 【2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針を記載する。 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋，屋外の外部火災防護対象施設、屋内の外部火災防護対象施設及び外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設を外部火災の影響を考慮する施設として選定する旨を記載する。 【2.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋】 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋の選定結果を示す。 【2.1(2) 屋外の外部火災防護対象施設】 ・屋外の外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【2.1(3) 屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設】 ・屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【2.1(4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【3.1 評価の対象施設】 ・評価対象とする施設について記載する。	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針 Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.1 外部火災の影響を考慮する施設の選定 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋 (2) 屋外の外部火災防護対象施設 (3) 建屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設 (4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3. 評価方針 3.1 評価の対象施設	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設 ・外部火災防護対象施設の分類及び外部火災の影響について評価を行う施設について記載する。 ○事象の想定 ・外部火災防護対象施設等に対する外部火災について，最も厳しい火災・爆発が発生した場合を想定することを記載する。 【2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針を記載する。 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋，屋外の外部火災防護対象施設、屋内の外部火災防護対象施設及び外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設を外部火災の影響を考慮する施設として選定する旨を記載する。 【2.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋】 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋の選定結果を示す。 【2.1(2) 屋外の外部火災防護対象施設】 ・屋外の外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【2.1(3) 屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設】 ・屋内の施設で外気を取り込む外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【2.1(4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の選定結果を示す。 【3.1 評価の対象施設】 ・評価対象とする施設について記載する。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.12～14, 20,38,42～49,59～62に展開する。） （定義(用語の定義)のため）					－	－
4	また，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設(以下「外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」という。)の影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言【8条(外外火)-41】定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○波及的影響 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計であることを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設	－ 【2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設】 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定結果を示す。	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○波及的影響 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計であることを記載する。 【2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設】 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定結果を示す。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.41に展開する。） （定義(用語の定義)のため）					－	－
5	外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，外部火災に対して機能を維持すること，若しくは外部火災による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと，防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ること又はそれらを適切に組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針（安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設の外部火災に対する基本方針を記載する。	－	－	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設の外部火災に対する基本方針を記載する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.1を受けた設計 設計説明分類共通（屋内　機器・配管）	― （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計 システム設計 配置設計 構造設計	・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，構造設計にて説明する。	<8条(外部火災)-5代表以外> ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-27で説明する。 <8条(外部火災)-5代表以外> ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。	－ －	－
6	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針（安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設に対する防護措置を保安規定に定めて，管理することを記載する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針（安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設に対する防護措置を保安規定に定めて，管理することを記載する。	第１Gr申請と同一								― （運用要求のため） （基本設計方針No.1を受けた運用）					－	－
7	なお，使用済燃料収納キャスクは再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，外部火災により使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言【8条(外外火)-19, 27, 30, 34, 36, 43, 46, 48】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ・使用済燃料収納キャスクに波及的破損の防止について記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-2　外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.3　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	－ 【2.3　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の選定結果を示す。	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-2　外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.3　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ・使用済燃料収納キャスクに波及的破損の防止について記載する。 【2.3　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の選定結果を示す。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.19, 27, 30, 34, 36, 43, 46, 48に展開する。）					－	－
8	(2)防護設計に考慮する外部火災に係る事象の設定 外部火災としては，「原子力発電所の外部火災影響評価ガイド」を参考として，森林火災，近隣の工場，石油コンビナート等特別防災区域，危険物貯蔵所及び高圧ガス貯蔵施設(以下「近隣の産業施設」という。)の火災及び爆発並びに航空機墜落による火災を対象とする。	冒頭宣言【8条(外外火)-12,20,38】	基本方針	基本方針 評価方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○事象選定 ・設定する外部火災については，「原子力発電所の外部火災影響評価ガイド」を参考とすることを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災としては，森林火災，近隣の産業施設の火災，航空機墜落による火災及び危険物貯蔵施設等による火災を対象事象とすることを記載する。	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○事象選定 ・設定する外部火災については，「原子力発電所の外部火災影響評価ガイド」を参考とすることを記載する。 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災としては，森林火災，近隣の産業施設の火災，航空機墜落による火災及び危険物貯蔵施設等による火災を対象事象とすることを記載する。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.12,20,38に展開する。） （定義(用語の定義)のため）					－	－
9	また，外部火災防護対象施設へ影響を与えるおそれのある敷地内に存在する屋外の危険物貯蔵施設及び可燃性ガスボンベ(以下「危険物貯蔵施設等」という。)については，外部火災源としての影響及び外部火災による影響を考慮する。	冒頭宣言【8条(外外火)-12,20,38】	基本方針	基本方針 評価方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○事象設定 ・外部火災として設定する事象を列挙する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・危険物貯蔵施設等への熱影響については，森林火災，近隣の産業施設の火災及び爆発を対象とすることを記載する。 ・外部火災毎に評価結果の厳しい評価対象施設を選定し，代表で評価を行う旨を記載する	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○事象設定 ・外部火災として設定する事象を列挙する。 【3.2.1 評価の分類】 ・危険物貯蔵施設等への熱影響については，森林火災，近隣の産業施設の火災及び爆発を対象とすることを記載する。 ・外部火災毎に評価結果の厳しい評価対象施設を選定し，代表で評価を行う旨を記載する	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.12,20,38に展開する。） （定義(用語の定義)のため）					－	－
10	さらに，近隣の産業施設の火災と森林火災の重畳並びに航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発との重畳を考慮する。	冒頭宣言【8条(外外火)-28～30,42～47】	基本方針	基本方針 評価方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○火災が重畳する場合の事象設定 ・火災が重畳する場合について設定する事象を列挙する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災の重畳としては，石油備蓄基地火災と森林火災の重畳，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳を対象とすることを記載する。	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○火災が重畳する場合の事象設定 ・火災が重畳する場合について設定する事象を列挙する。 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災の重畳としては，石油備蓄基地火災と森林火災の重畳，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳を対象とすることを記載する。	第１Gr申請と同一								― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.28～30,42～47に展開する。）					－	－

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）
11	これら火災の二次的影響として，火災に伴い発生するばい煙及び有毒ガスを考慮する。	冒頭宣言 【8条(外外火)-49,59～62】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○火災による二次的影響の事象設定 ・火災に伴う二次的影響として設定する事象を列挙する。	－	－
12	(3)外部火災に対する防護対策 a. 外部火災の直接的影響に対する防護対策 (a) 森林火災に対する防護対策 自然現象として想定される森林火災については，敷地への延焼防止を目的として，再処理施設の敷地周辺の植生を確認し，作成した植生データ及び敷地の気象条件等を基に，再処理施設への影響が厳しい評価となるように解析条件を設定し，森林火災シミュレーション解析コードを用いて求めた最大火線強度(9,128kW/m) から算出される，事業指定(変更許可)を受けた防火帯(幅25m以上)を敷地内に設ける設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通 基本設計方針 （防火帯）	基本方針 設計方針 評価方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○防火帯の設計 ・森林火災に対する防護対策として防火帯を設けることを記載する。	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価条件について記載する。
13	防火帯は延焼防止機能を損なわない設計とし，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置しない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を含む機器等を設置する場合には，延焼防止機能を損なわないよう必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を施す設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-63 設置要求	基本方針 施設共通 基本設計方針 （防火帯）	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・防火帯の延焼防止機能を損なわないための設計方針及び運用を記載する。	－	－
14	また，森林火災からの輻射強度の影響を考慮した場合においても，離隔距離の確保及び建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-15,16,18,19】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の防護方針を記載する。	－	－
15	建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	施設共通 基本設計方針 （屋内の安全上重要な施設に対する防護方針）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1)森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1)森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の輻射強度により外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－
16	森林火災からの輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。外壁表面温度がコンクリートの圧縮強度を維持できる温度域の上限(以下「コンクリートの許容温度」という。)となる離隔距離を危険距離として設定する。	評価要求 定義	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	－	－
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する建屋の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
17	建屋の外気取入口から空気を取り込む設備である，非常用ディーゼル発電機に流入する空気の森林火災による温度上昇に対する温度評価は，輻射熱の影響が厳しい石油備蓄基地火災の熱影響評価に包絡されるため，「(b) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する防護対策」に基づく設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-25】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機に流入する空気の温度評価が石油備蓄基地火災に包絡される旨記載する。	－	－
18	安全冷却水系の冷却塔等の屋外に設置する外部火災防護対象施設（以下「屋外の外部火災防護対象施設」という。）は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。施設の温度が，冷却水出口温度の最大運転温度等の安全機能を維持するために必要な温度域の上限（以下「屋外の外部火災防護対象施設の許容温度」という。）となる離隔距離を危険距離とする。	評価要求 定義	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1)森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1)森林火災に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	－	－
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 安全冷却水系 計測制御設備 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
19	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	－	－
			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。

項目番号	第１回 説明対象	第１回 申請対象設備（２項変更①）	第１回 仕様表	第１回 添付書類	第１回 添付書類における記載	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載
11	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 ○火災による二次的影響の事象設定 ・火災に伴う二次的影響として設定する事象を列挙する。	第１Gr申請と同一							
12	○	基本方針 施設共通 基本設計方針 （防火帯）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○防火帯の設計 ・森林火災に対する防護対策として防火帯を設けることを記載する。	第１Gr申請と同一							
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価条件について記載する。								
13	○	基本方針 施設共通 基本設計方針 （防火帯）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・防火帯の延焼防止機能を損なわないための設計方針及び運用を記載する。	第１Gr申請と同一							
14	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の防護方針を記載する。	第１Gr申請と同一							
15	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1)森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1)森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の輻射強度により外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。	第１Gr申請と同一							
16	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	第１Gr申請と同一							
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する建屋の設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋	－	－	－	－	－
	－	－	－	－	－							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。
												Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
												Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
17	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機に流入する空気の温度評価が石油備蓄基地火災に包絡される旨記載する。	第１Gr申請と同一							
18	○	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1)森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1)森林火災に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	第１Gr申請と同一							
		安全冷却水B冷却塔	－	Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。	○	冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備）塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	－	－	－	－	－
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
19	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	第１Gr申請と同一							
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 森林火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	－	－	－	－	－	－
	－	－	－	－	－							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
11	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.49,59～62に展開する。）					－	－
12	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,8,9を受けた設計						
	－ （第一回申請と同じ内容のため）	－	－	－	－	－	－
13	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.3を受けた設計						
	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.63に展開する。）					－	－
	－ （第一回申請と同じ内容のため）	－	－	－	－	－	－
14	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15,16,18,19に展開する。）					－	－
15	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.14を受けた設計 （防護対象施設を収納する建屋の設計については、基本設計方針No16,24,28,32,39,47にて展開する。）						
	屋内 機器・配管	－ （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	建屋内の外部火災防護対象施設については，外部火災に対して構造健全性を維持する建屋により防護できる配置であることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-15 代表】説明Gr1 外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置する設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋内 機器 配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条-100,101,128,129,182,200 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条 -101,166 代表以外＞ ・建物・構築物 ・建物・構築物（屋内アクセスルート） ＜36条 -101 代表以外＞ ・屋外 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条（外部火災）-15代表以外＞ ・屋内 機器 配管	－	補足すべき事項の対象なし
16	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.14を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
	建物・構築物（代表）	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No16-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-16 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-18,19 代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -100,101,129,182,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設8条（外部火災）-16,17代表以外＞ ・建物・構築物	－	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
			構造設計 (No16-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-16 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる構造とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。なお、本条項の構造設計は、同条項の配置設計の前提条件であることから、配置設計（No16-1）に合わせて説明する。	－	
			評価 (No16-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-16代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-18,19 代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,182,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設8条（外部火災）-16,17代表以外＞ ・建物・構築物	－	
17	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.25に展開する。）					－	－
18	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.14を受けた設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	配置設計 (No18-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-18代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-16を代表として説明する。	－	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
			構造設計 (No18-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
			評価 (No18-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
	屋外 機器・配管（代表）	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	配置設計 (No18-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-18 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条-100,101,128,129,182,200代表以外＞ ・屋外 機器 配管 ＜36条-101代表以外＞ ・屋内 機器 配管	－	
			構造設計 (No18-2)	安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計を説明する。	【8条（外部火災）-18 代表】説明Gr1 安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。なお、本条項の構造設計は、同条項の配置設計の前提条件であることから、配置設計（No18-1）に合わせて説明する。	－	
			評価 (No18-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-18 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101,129,182,200代表以外＞ ・屋外 機器 配管 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器 配管	－	
19	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,14を受けた設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A③使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	配置設計 (No19-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。。	＜8条（外部火災）-19代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-16を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
			構造設計 (No19-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。。			
			評価 (No19-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）
20	(b)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する防護対策 人為事象として想定される近隣の産業施設の火災及び爆発として，石油備蓄基地の火災並びに敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の影響については，離隔距離の確保及び建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-24～27,31,32】 定義	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○石油備蓄基地の火災に対する設計方針 ・石油備蓄基地の火災に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない旨の設計方針を記載する。 ○重畳の想定 ・近隣の産業施設の火災の重畳は，石油備蓄基地の火災と森林火災の重畳を想定する旨記載する。 ○敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない旨の設計方針を記載する。	－	－
21	敷地周辺を通行する危険物を搭載した車両による火災及び爆発については，危険物の貯蔵量が多く，外部火災防護対象施設までの距離が近い敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の評価に包絡されるため，敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針において示す。	(冒頭宣言 【8条(外外火)No.31,35】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災及び爆発に対する設計方針 ・危険物を搭載した車両の火災及び爆発が，敷地内に存在する危険物貯蔵施の火災及び爆発の評価に包絡される旨を記載する。	－	－
22	また，敷地内において，危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，燃料等の補充時は監視人が立会を実施することで，万一の火災発生時は速やかな消火活動を可能とすることにより，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-63】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災に対する対応 ・危険物を搭載した車両の火災の発生防止対策について記載する。	－	－
23	船舶の火災については，危険物の貯蔵量が多く外部火災防護対象施設までの距離が近い敷地近傍の石油備蓄基地火災の影響に包絡されることから，石油備蓄基地の火災に対する設計方針において示す。	(冒頭宣言 【8条(外外火)No.24～27】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○船舶の火災 ・船舶の火災が，石油備蓄基地火災の影響に包絡される旨を記載する。 ・船舶の爆発については，評価対象外となることを記載する。	－	－
24	イ．石油備蓄基地火災に対する防護対策 石油備蓄基地の火災に対して，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。	－	－
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.許容温度の設定根拠	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1.1(1)　外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。 【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
25	建屋の外気取入口から空気を取り込む設備である非常用ディーゼル発電機は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。外気取入口から流入する空気の温度が，非常用ディーゼル発電機の設計上の最高使用温度となる離隔距離を危険距離とする。	評価要求 定義	基本方針 (屋内の外部火災防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.　石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。	－	－
			電気設備（ディーゼル発電機）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.許容温度の設定根拠	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する非常用ディーゼル発電機の設計方針を示す。 【4.1(2)建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設】 ・建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設許容温度と根拠を示す。

第１回

項目番号	説明対象	申請対象設備（２項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
20	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ・敷地周辺10kmの範囲にある近隣の産業施設として、石油備蓄基地火災を想定する。 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災・爆発を想定する。
21	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災及び爆発に対する設計方針 ・危険物を搭載した車両の火災及び爆発が，敷地内に存在する危険物貯蔵施の火災及び爆発の評価に包絡される旨を記載する。
22	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災に対する対応 ・危険物を搭載した車両の火災の発生防止対策について記載する。
23	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○船舶の火災 ・船舶の火災が，石油備蓄基地火災の影響に包絡される旨を記載する。 ・船舶の爆発については，評価対象外となることを記載する。
24	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.石油備蓄基地火災に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。 【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を示す。
	－	－	－	－	－
25	○	基本方針 (屋内の外部火災防護対象施設)	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.　石油備蓄基地火災に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。 【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する非常用ディーゼル発電機の設計方針を示す。
	－	－	－	－	－

第２回

項目番号	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
20	第１Gr申請と同一							
21	第１Gr申請と同一							
22	第１Gr申請と同一							
23	第１Gr申請と同一							
24	第１Gr申請と同一							
	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋	－	－	－	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.許容温度の設定根拠	－ 【4.1.1(1)　外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。 【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
25	第１Gr申請と同一							
	○	第１非常用ディーゼル発電機	第２非常用ディーゼル発電機	－	－	－	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.許容温度の設定根拠	－ 【4.1(2)建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設】 ・建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2.許容温度の設定根拠】 ・建屋内で外気を取り込む外部火災防護対象施設許容温度と根拠を示す。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
20	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,8,9を受けた設計						
	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.24～27,31,32に展開する。）					—	—
21	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.31,35に展開する。）					—	—
22	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.63に展開する。）					—	—
23	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.24～27に係る冒頭宣言のため）					—	—
24	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.20,23を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
	建物・構築物（下線）	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No24-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-24　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-26,27,28,29,30代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,182,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-22,23,24,25代表以外＞ ・建物・構築物	—	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈放熱量の設定の考え方〉 ⇒放熱量の設定にかかる事項について補足説明する。 【外外火21外部火災の影響評価における放熱量の設定の考え方について】 〈代表施設の設定〉 ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
			構造設計 (No24-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-24　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる構造は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。なお、本条項の構造設計は、同条項の配置設計の前提条件であることから、配置設計（No24-1）に合わせて説明する。	—	
			評価 (No24-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-24　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-26,27,28,29,30代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,182,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-22,23,24,25代表以外＞ ・建物・構築物	—	
25	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.17,20,23を受けた設計						
	屋内 機器・配管（下線）	8条（外部火災）C①屋内の機器・配管	配置設計 (No25-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-25　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋内 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈放熱量の設定の考え方〉 ⇒放熱量の設定にかかる事項について補足説明する。 【外外火21外部火災の影響評価における放熱量の設定の考え方について】 〈代表施設の設定〉 ⇒代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
			評価 (No25-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-25　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋内 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第1回					第2回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（2項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
26	屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。	–	–	○	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	–	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.20,23を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 安全冷却水系 計測制御設備 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。		安全冷却水B冷却塔		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。	○	冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	–	–	–	–	–	建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	配置設計 (No26-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-26 代表以外> 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	—	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
																								構造設計 (No26-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。			評価 (No26-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
																						屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	配置設計 (No26-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-26　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 <8条（外部火災）-29代表以外> ・屋外　機器　配管 <36条 -101,129,182代表以外> ・屋外　機器　配管 <36条 -101代表以外> ・屋内　機器　配管	—	
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。			構造設計 (No26-1)	安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計を説明する。	【8条（外部火災）-26　代表】説明Gr1 安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状（配管表面積）とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。なお，本条項の構造設計は，同条項の配置設計の前提条件であることから，配置設計（No26-1）に合わせて説明する。	—	
																								評価 (No26-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-26　代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 <8条（外部火災）-29代表以外> ・屋外　機器　配管 <36条 -101,129,182代表以外> ・屋外　機器　配管 <36条 -101代表以外> ・屋内　機器　配管	—	
27	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.　石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。	–	–	○	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	–	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a.　石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a.石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,20,23を受けた設計						
																						建物・構築物	8条（外部火災）A①　建屋、構築物（爆発物に隣接する建屋以外）	配置設計 (No27-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-27 代表以外> 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	—	補足すべき事項の対象なし
			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。	–	–	–	VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	–	–	–	–	–	–			構造設計 (No27-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。				–	–							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。			評価 (No27-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
28	ロ．石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する防護対策 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対して，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.　石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b.　石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対する建屋の設計方針を記載する。	–	–	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	–	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.　石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b.　石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対する建屋の設計方針を記載する。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.10を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する建屋の設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する建屋の設計方針を示す。									建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No28-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-28 代表以外> 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	—	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.　許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【4.1.1(1)　外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。	–	–	–	–	–	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋	–	–	–	– VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.　許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	– 【4.1.1(1)　外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。			構造設計 (No28-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	【5.2.2　石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。												VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	【5.2.2　石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。			評価 (No28-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
							VI-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.　許容温度の設定根拠	【2.　許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。												VI-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2.　許容温度の設定根拠	【2.　許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。							

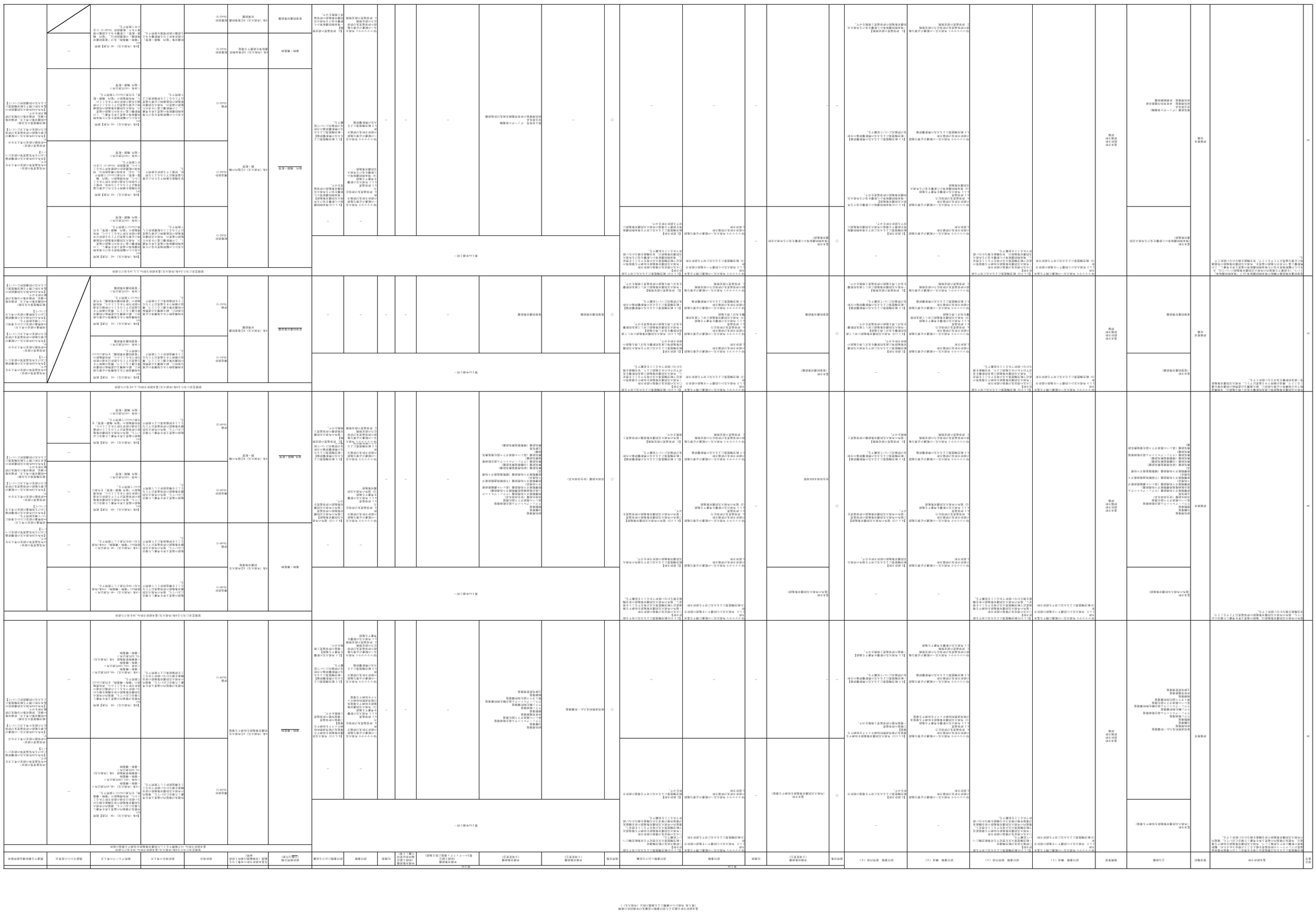
基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

									第1回					第2回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	説明対象	申請対象設備 （2項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
29	屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （屋外の外部火災防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。	—	—	○	基本方針 （屋外の外部火災防護対象施設）	—	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.1.3(2)b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。 【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.10を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 安全冷却水系 計測制御設備 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。 【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 【5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。		安全冷却水B冷却塔		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 【5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。	○	冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	—	—	—	— Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設 — Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	— 【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 — 【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。							
																						建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	配置設計 (No29-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-29 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	—	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
																								構造評価 (No29-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
																								評価 (No29-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
																						屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	配置設計 (No29-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-29 代表以外＞ 説明Gr1「屋外 機器・配管」の8条(外部火災)-26を代表として説明する。	—	
																								構造評価 (No29-2)	安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計を説明する。		—	
																								評価 (No29-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。		—	
30	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を記載する。	—	—	○	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	—	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.1.3(2)b.石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を記載する。 【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,10を受けた設計						
			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	【2.設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。 【5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	—	—	—	—	—	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	—	—	—	—	— Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	— 【5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。							
																						建物・構築物	8条（外部火災）A③使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	配置設計 (No30-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-30 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	—	補足すべき事項の対象なし
																								構造設計 (No30-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
																								評価 (No30-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
31	ハ．敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する防護対策 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対しては，敷地内に複数存在する危険物貯蔵施設等の中から，貯蔵量及び配置状況並びに外部火災防護対象施設を収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設への距離を考慮し，外部火災防護対象施設に火災及び爆発の影響を及ぼすおそれがあるものを選定する。	（冒頭宣言 【8条(外外火)No.32～34,36,37】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災・爆発に対する建屋の設計方針を記載する	—	—	○	施設共通 基本設計方針 （敷地内の危険物貯蔵施設等）	—	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災・爆発に対する建屋の設計方針を記載する	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.20,21を受けた設計						
																						— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.32～34,36,37に展開する。）					—	—
32	敷地内の危険物貯蔵施設等の火災において，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，それぞれの敷地内の危険物貯蔵施設に対し危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	—	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。 【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する建屋の設計方針を示す。	第1Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.20,31を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。 【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2. 許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。	—	—	—	—	—	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	— Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1)外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	— 【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。 【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2. 許容温度の設定根拠】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。							
																						建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No32-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-32 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-33,34代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条（外部火災）-26,27代表以外＞ ・建物・構築物	—	<外気温度等の設定> ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 <代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 <火災源の設定> ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び 爆発源の選定について】
																								構造設計 (No32-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-32 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる構造は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。なお、本条項の構造設計は、同条項の配置設計の前提条件であることから、配置設計（No32-1）に合わせて説明する。	—	
																								評価 (No32-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-32 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-33,34代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条（外部火災）-26,27代表以外＞ ・建物・構築物	—	

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	第１回 説明対象	第１回 申請対象設備（２項変更①）	第１回 仕様表	第１回 添付書類	第１回 添付書類における記載
33	屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （屋外の外部火災防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。	－	－	○	基本方針 （屋外の外部火災防護対象施設）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇屋外の外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を記載する。
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 安全冷却水系 計測制御設備 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。		安全冷却水B冷却塔		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 〇屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 〇屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。				Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。
34	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。	－	－	○	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。
			基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	－	－	－	－	－
35	再処理施設の危険物貯蔵施設等は，建屋内に収納され，着火源を排除するとともに可燃性ガスが漏えいした場合においても滞留しない構造とすることで爆発を防止する設計とする。	設置要求	施設共通 基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ・爆発源となる敷地内の危険物貯蔵施設等は，屋内に収納され，着火源を排除する等の爆発を防止する設計方針を記載する。 ・MOXガストレーラ庫の設計方針について記載する。	－	－	○	施設共通 基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ・爆発源となる敷地内の危険物貯蔵施設等は，屋内に収納され，着火源を排除する等の爆発を防止する設計方針を記載する。 ・MOXガストレーラ庫の設計方針について記載する。
36	その上で，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発を想定し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。	－	－	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する設計方針を示す。		安全冷却水B冷却塔		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価	【5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する評価の方針及び評価式について記載する。				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価	【5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する評価の方針及び評価式について記載する。
37	また，敷地内の危険物貯蔵施設等に隣接し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できない外部火災防護対象施設を収納する建屋は，爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。	－	－	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 〇外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対するの設計方針を示す。				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対するの設計方針を示す。
			精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 3. 許容応力の設定根拠	【5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価】 ・離隔距離を確保できない敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価の方針及び評価式について記載する。 【3. 許容応力の設定根拠】 ・建屋の許容応力と根拠を示す。	－	－	－	－	－
38	(c) 航空機墜落による火災に対する防護対策 航空機墜落による火災について，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，対象航空機が直近に墜落する火災を想定し，建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 屋外の外部火災防護対象施設については，竜巻防護対策設備等の周辺施設の設置状況を考慮した上で，屋外の外部火災防護対象施設の至近となる位置で航空機墜落による火災が発生することを想定し，外殻からの離隔距離に応じた防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 また，熱影響により外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずることにより安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(外部火)-39,40】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 〇設計方針 ・建屋による防護及び外殻からの離隔距離による防護により，安全機能を損なわない設計とすることを記載する。 ・外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずる設計とすることを記載する。	－	－	○	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 〇設計方針 ・建屋による防護及び外殻からの離隔距離による防護により，安全機能を損なわない設計とすることを記載する。 ・外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずる設計とすることを記載する。

項目番号	第２回 説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
33	第１Gr申請と同一							
33	○	冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	－	－	－	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2)屋外の外部火災防護対象施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	－ 【4.1.1(2)屋外の外部火災防護対象施設】 〇屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。 【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。 【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。
34	第１Gr申請と同一							
34	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	－	－	－	－	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	－ 【5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
35	第１Gr申請と同一							
36	第１Gr申請と同一							
36	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	－	－	－	－	－
37	第１Gr申請と同一							
37	○	－	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 精製建屋	－	－	－	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.4 敷地内の危険物 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 3. 許容応力の設定根拠	－ 【5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価】 ・離隔距離を確保できない敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価の方針及び評価式について記載す 【3. 許容応力の設定根拠】 ・建屋の許容応力と根拠を示す。
38	第１Gr申請と同一							

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
33	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.31を受けた設計						
33	建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	配置設計 (No33-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-33 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-32を代表として説明する。	－	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈代表施設の設定〉 ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した根拠および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈火災源の設定〉 ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び 爆発源の選定について】
			構造設計 (No33-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。			
			評価 (No33-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
	屋外 機器・配管	8条（外部 +AH112,AF109:AM118機器・配管	配置設計 (No33-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-33 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－	
			構造設計 (No33-2)	安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計を説明する。	【8条（外部火災）-33 代表】説明Gr1 代安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。なお、本条項の構造設計は、同条項の配置設計の前提条件であることから、配置設計（No33-2）に合わせて説明する。	－	
			評価 (No33-2)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-33 代表】説明Gr1 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－	
34	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,31を受けた設計						
34	建物・構築物	8条（外部火災）A③使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	配置設計 (No34-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-34 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-32を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
			構造設計 (No34-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の構造設計により説明する。			
			評価 (No34-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを代表施設の評価結果により説明する。			
35	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.21を受けた設計						
35	設計説明分類共通 （建屋・構築物）	－ （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	着火源を排除するとともに可燃ガスが漏洩した場合でも滞留しない構造を構造設計とし説明する。	【8条（外部火災）-35】説明Gr1 着火源を排除するとともに可燃ガスが漏洩した場合でも滞留しない構造とする設計は、再処理施設の「建屋・構築物」の8条（外部火災）-35でGr1にて説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
36	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,31を受けた設計						
36	建物・構築物	8条（外部火災）A④爆発を考慮する建屋	配置設計 (No36-1)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-36 代表】説明Gr1 爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-46代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条（外部火災）-29代表以外＞ ・建物・構築物	－	補足すべき事項の対象なし
			評価 (No36-1)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-36 代表】説明Gr1 爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-46代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設 8条（外部火災）-29代表以外＞ ・建物・構築物	－	
	屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	配置設計 (No36-2)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-36 代表】説明Gr1 爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-46代表以外＞ ・屋外 機器・配管 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－	
			評価 (No36-2)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-36 代表】説明Gr1 爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-46代表以外＞ ・屋外 機器・配管 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－	
37	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.31を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
37	建物・構築物	8条（外部火災）A⑤危険物貯蔵施設に隣接する建屋	構造設計 (No37-1)	爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-37 代表】説明Gr1 爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できる設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-47代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・建物・構築物	－	〈許容値の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈火災源の設定〉 ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び 爆発源の選定について】
			評価 (No37-1)	爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-37 代表】説明Gr1 爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できていることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-47代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129,200代表以外＞ ・建物・構築物	－	
38	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,8,9を受けた設計						
38	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.39,40に展開する。）					－	－



基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）
39	航空機墜落による火災は建屋直近で発生を想定しており建屋外壁表面温度がコンクリートの許容温度を超えることが想定されるため，輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能及び建屋外壁が要求される機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する建屋の設計方針を示す。
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠 2.1 外部火災の影響を考慮する施設	【2.1 外部火災の影響を考慮する施設】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
40	屋外の外部火災防護対象施設は，施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・屋外の外部火災防護対象施設を収納する建屋直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2) 屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2) 屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。
41	外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下とし，外部火災防護対象施設等へ波及的影響を及ぼさない設計とする。	評価要求 定義	基本方針 （竜巻防護対策設備）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋等の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，外部火災防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれのある施設により，安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－
			竜巻防護対策設備				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (5) 外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設	【4.1.1(5) 外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設】 ・外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設の許容温度と根拠を示す。
42	竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板等(以下「飛来物防護板等」という。)を設置する建屋内の外部火災防護対象施設については，火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度を，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求 定義	基本方針 (飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋等の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設が，安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する飛来物防護板等を設置する建屋の外部火災防護対象施設に対する設計方針を示す。
			電気設備（ディーゼル発電機） 安全蒸気系 前処理建屋　非常用所内電源系統 前処理建屋　計測制御設備				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設	【4.1.1(4)飛来物防護板から影響を受ける外部火災防護対象施設】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の許容温度と根拠を示す。

第１回

項目番号	説明対象	申請対象設備（２項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
39	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能及び建屋外壁が要求される機能を損なわない設計であることを記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する建屋の設計方針を示す。
	－	－	－	－	－
40	○	基本方針 (屋外の外部火災防護対象施設)	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・屋外の外部火災防護対象施設を収納する建屋直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。
		安全冷却水B冷却塔		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する屋外の外部火災防護対象施設の設計方針を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2) 屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2) 屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。
41	○	基本方針 （竜巻防護対策設備）	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋等の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，外部火災防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれのある施設により，安全機能を損なわない設計であることを記載する。
		竜巻防護対策設備		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の設計方針を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (5) 外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設	【4.1.1(5) 外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設】 ・外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設の許容温度を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・外部火災防護対象施設に対して波及的影響を及ぼし得る施設の許容温度と根拠を示す。
42	○	基本方針 (飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設)	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋等の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設が，安全機能を損なわない設計であることを記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する飛来物防護板等を設置する建屋の外部火災防護対象施設に対する設計方針を示す。
	－	－	－	－	－

第２回

項目番号	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
39	第１Gr申請と同一							
	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋	－	－	－	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【4.1.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度と根拠を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠 2.1 外部火災の影響を考慮する施設	【2.1 外部火災の影響を考慮する施設】 ・建屋の許容温度と根拠を示す。
40	第１Gr申請と同一							
	○	冷却水設備（安全冷却水系）	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備）	－	－	－	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (2) 屋外の外部火災防護対象施設	【4.1.1(2) 屋外の外部火災防護対象施設】 ○屋外の外部火災防護対象施設の許容温度 ・屋外の外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・屋外の外部火災防護対象設備の許容温度と根拠を示す。
41	第１Gr申請と同一							
	○	竜巻防護対策設備	竜巻防護対策設備	－	－	－	－	－
42	第１Gr申請と同一							
	○	－	第２非常用　ディーゼル発電機 安全蒸気系 前処理建屋の非常用電源系統及び計装設備	－	－	－	－	－
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設 (4) 飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設	【4.1.1(4)飛来物防護板から影響を受ける外部火災防護対象施設】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の許容温度を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2. 許容温度の設定根拠】 ・飛来物防護板等から影響を受ける外部火災防護対象施設の許容温度と根拠を示す。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
39	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.38を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	構造設計 (No39-1)	外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-39　代表】説明Gr1 外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-40,43代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-31,32代表以外＞ ・建物・構築物	－	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈航空機墜落火災全般〉 ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
			評価 (No39-1)	外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-39　代表】説明Gr1 外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「建物・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-40,43代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条 -101,129代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-31,32代表以外＞ ・建物・構築物	－	
40	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.38を受けた設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	構造設計 (No40-1)	施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下となることを構造設計として説明する。	＜8条（外部火災）-40 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。	－	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈放熱量の設定の考え方〉 ⇒放熱量の設定にかかる事項について補足説明する。 【外外火21外部火災の影響評価における放熱量の設定の考え方について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈航空機墜落火災全般〉 ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
			評価 (No40-1)	施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下となることを評価結果により説明する。	＜8条（外部火災）-40 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。	－	
	屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	構造設計 (No40-2)	施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下となることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-40　代表】説明Gr1 施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とする設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－	
			評価 (No40-2)	施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下となることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-40　代表】説明Gr1 施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下となることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋外 機器・配管	－ －	
41	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,4を受けた設計						
	竜巻防護対策設備	8条（外部火災）D①竜巻防護対策設備	構造設計 (No41-1)	支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下となることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-41　代表】説明Gr1 支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下となる設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「竜巻防護対策設備」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・竜巻防護対策設備		〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈放熱量の設定の考え方〉 ⇒放熱量の設定にかかる事項について補足説明する。 【外外火21外部火災の影響評価における放熱量の設定の考え方について】 〈航空機墜落火災全般〉 ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
			評価 (No41-1)	支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下となることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-41　代表】説明Gr1 支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下となることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「竜巻防護対策設備」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・竜巻防護対策設備		
42	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,10を受けた設計						
	屋内　機器・配管	8条（外部火災）C①屋内の機器・配管	配置設計 (No42-1)	火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度が，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下となることを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-42　代表】説明Gr1 火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度が，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下となる設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋内　機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器・配管	－	〈外気温度等の設定〉 ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 〈許容温度の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈航空機墜落火災全般〉 ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
			構造設計 (No42-1)	安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状，材質とする設計を説明する。	【8条（外部火災）-42 代表】説明Gr1 安全機能を維持するために必要な温度域以下となるような形状，材質とする設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋内　機器・配管」を代表にGr1にて説明する。なお，本条項の構造設計は，同条項の配置設計の前提条件であることから，配置設計（No42-1）に合わせて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器・配管	－	
			評価 (No42-1)	火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度が，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下となることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-42 代表】説明Gr1 火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度が，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下となることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋内　機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内 機器・配管	－	
	建物・構築物	8条（外部火災）A⑥飛来物防護板等を設置する建屋	配置設計 (No42-2)	防護対象「屋内　機器・配管」の設計条件となる熱影響を与える設備の設計情報を説明する。	【8条（外部火災）-42 代表】説明Gr1 「建物・構築物」及び「竜巻防護対策設備」の配置設計は，「屋内　機器・配管」に影響を与える設備の情報であり，配置設計（No42-1）に合わせて説明する。	－	
	竜巻防護対策設備	8条（外部火災）D①竜巻防護対策設備	配置設計 (No42-3)				

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）
43	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は外壁の温度を算出し，建屋の構造強度を維持することで使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	－	－
43			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。
43							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
44	航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計とする。 耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定を取得した塗料を用い，必要厚さ以上を施工する設計とする。 耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する設計とする。 耐火被覆に係る塗装は，周辺施設を含め，航空機墜落火災の想定位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部位を抽出し，火災の直近となる部位は全てを，その他の部位は離隔距離が確保できない部位を対象とし，輻射を遮るように施工する設計とする。 遮熱板は，防護する部位への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。また，防護する部位及び遮熱板の点検等の保守性を考慮した設計とする。	設置要求 機能要求②	施設共通　基本設計方針 (耐火被覆又は遮熱版)	基本方針 設計方針 評価方針 評価	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ・熱影響により外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，1時間耐火の大臣認定を取得した耐火被覆を施工する。	－	－
44			主排気筒管理建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 竜巻防護対策設備				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・耐火被覆又は遮熱板により防護される外部火災防護対象施設に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
45	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災の重畳としては，航空機が敷地内の危険物貯蔵施設等に直撃し，危険物及び航空機燃料による重畳火災が発生することを想定する。上記の危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設等が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○評価方法 ・航空機墜落火災と危険物貯蔵施設等の火災の重畳が，航空機墜落火災の評価に包絡される旨を記載する。	－	－

第１回

項目番号	説明対象	申請対象設備（２項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
43	○	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。
43				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の設計方針を示す。
43	－	－	－	－	－
44	○	施設共通　基本設計方針 (耐火被覆又は遮熱版)	＜耐火被覆＞ ・塗装範囲、厚さ ・主要材料 ＜遮熱板＞ ・板厚 ・塗装厚さ ・主要材料	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ・熱影響により外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，1時間耐火の大臣認定を取得した耐火被覆を施工する。
44					
44		安全冷却水B冷却塔		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・耐火被覆又は遮熱板により防護される外部火災防護対象施設に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
45	○	施設共通　基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○評価方法 ・航空機墜落火災と危険物貯蔵施設等の火災の重畳が，航空機墜落火災の評価に包絡される旨を記載する。

第２回

項目番号	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
43	第１Gr申請と同一							
43	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	－	－	－	－	－	－
43							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。
44	第１Gr申請と同一							
44								
44	○	冷却水設備（安全冷却水系）	冷却水設備（安全冷却水系） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 主排気筒 主排気筒管理建屋	－	－	－	－	－
45	第１Gr申請と同一							

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
43	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,7,10を受けた設計						
43	建物・構築物	8条（外部火災）A③使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	構造設計 (No43-1)	外壁の温度を算出し，建屋の構造強度を維持することで使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計であることを構造設計として説明する。	＜8条（外部火災）-43 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。	－	＜外気温度等の設定＞ ⇒外気温度等の設定の考え方を示す。 【外外火20外部火災の影響評価における外気温度等の設定について】 ＜許容温度の設定＞ ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 ＜航空機墜落火災全般＞ ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
43			評価 (No43-1)	外壁の温度を算出し，建屋の構造強度を維持することで使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計であることを評価結果により説明する。	＜8条（外部火災）-43 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。		
44	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,10を受けた設計						
44	建物・構築物	8条（外部火災）A②外部火災防護対象建屋	構造設計 (No44-1)	耐火被覆による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを構造設計として説明する。	＜8条（外部火災）-44 代表以外＞ 説明Gr1「屋外　機器・配管」の8条(外部火災)-44を代表として説明する。	・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	＜航空機墜落火災全般＞ ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
44			評価 (No44-1)	耐火被覆による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを評価結果により説明する。		－	
44	屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	構造設計 (No44-2)	耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-44 】説明Gr1 耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずる設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。	・外部火災対策の耐火塗装を塗布 ・遮熱板の追加	
44			評価 (No44-2)	耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-44 】説明Gr1 耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることの評価は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋外 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。	－	
44	竜巻防護対策設備	8条（外部火災）D①竜巻防護対策設備	構造設計 (No44-3)	耐火被覆による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを構造設計として説明する。	＜8条（外部火災）-44 代表以外＞ 説明Gr1「屋外　機器・配管」の8条(外部火災)-44を代表として説明する。		
44			評価 (No44-3)	耐火被覆による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計となることを評価結果により説明する。			
45	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,10を受けた設計						
45	設計説明分類共通 （建屋・構築物）	－ （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-45　代表】説明Gr1 建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さくなる設計は，再処理施設の「建屋・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-33代表以外＞ ・建物・構築物	－	補足すべき事項の対象なし

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）
46	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発が重畳した場合の爆風圧に対しては，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・航空機墜落による火災と危険物貯蔵施設等の爆発の重畳が，航空機による敷地内の爆発源への直撃を想定することを記載する。	−	−
			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 計測制御設備 主排気筒 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価	【5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価】 ・航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価の方針及び評価式について記載する。
47	また，敷地内の危険物貯蔵施設等に隣接し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できない外部火災防護対象施設を収納する建屋は，爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・航空機墜落火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。	−	−
			精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.2 許容応力 4.1.2 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋	【4.1.2(1)外部火災防護対象施設を収納する建屋】 ・建屋の許容応力を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価	【5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価】 ・離隔距離を確保できない航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 3. 許容応力の設定根拠 3.1 外部火災の影響を考慮する施設	【3.1 外部火災の影響を考慮する施設】 ・建屋の許容応力と根拠を示す。
48	(d) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。再処理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。上記設計により，再処理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	施設共通　基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (5) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針	【2.1.3(5) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等は，火災及び爆発に対して離隔距離の確保により貯蔵物の温度を許容温度以下とすることで，自身の火災及び爆発を防止する設計であることを記載する。	−	−
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 再処理施設の危険物貯蔵施設に対する設計方針を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.3 再処理施設の危険物貯蔵施設等	【4.1.3 再処理施設の危険物貯蔵施設等】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等の許容応力を示す。
							Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.5 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価	【5.5 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響評価の方針及び評価式について記載する。
							Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.許容温度の設定根拠】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等の許容温度と根拠を示す。
49	b．外部火災の二次的影響に対する防護対策 (a)　ばい煙の影響に対する防護対策 外部火災の二次的影響であるばい煙による影響については，建屋換気設備等に適切な防護対策を講じることで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(外外火)-50～58】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ○ばい煙に対する設計方針 ・ばい煙に対し，外気を取り込む設備・機器における適切な防護対策により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。	−	−
50	イ．換気空調系統 外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙の侵入に対して，フィルタを設置することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・給気設備のばい煙に対する設計方針を記載する。 ・ばい煙によるフィルタの閉塞に影響を及ぼすおそれがある場合における手順を整備し，保安規定に定め管理することを記載する。 ・設置するフィルタの詳細やフィルタで捕獲できない粒径のばい煙に対する対応について記載する。	−	−
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。 【2.1. 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。

項目番号	第１回 説明対象	第１回 申請対象設備（２項変更①）	第１回 仕様表	第１回 添付書類	第１回 添付書類における記載
46	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋及び屋外の外部火災防護対象施設）	−	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・航空機墜落による火災と危険物貯蔵施設等の爆発の重畳が，航空機による敷地内の爆発源への直撃を想定することを記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針を示す。
		安全冷却水B冷却塔		Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価	【5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価】 ・航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価の方針及び評価式について記載する。
47	○	基本方針	−	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・航空機墜落火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針を示す。
	−	−	−	−	−
48	○	施設共通　基本設計方針 （再処理施設の危険物貯蔵施設等）	−	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (5) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針	【2.1.3(5) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等は，火災及び爆発に対して離隔距離の確保により貯蔵物の温度を許容温度以下とすることで，自身の火災及び爆発を防止する設計であることを記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 再処理施設の危険物貯蔵施設に対する設計方針を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.1 許容温度 4.1.3 再処理施設の危険物貯蔵施設等	【4.1.3 再処理施設の危険物貯蔵施設等】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等の許容応力を示す。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.5 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価	【5.5 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響評価の方針及び評価式について記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 2. 許容温度の設定根拠	【2.許容温度の設定根拠】 ・再処理施設の危険物貯蔵施設等の許容温度と根拠を示す。
49	○	基本方針	−	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ○ばい煙に対する設計方針 ・ばい煙に対し，外気を取り込む設備・機器における適切な防護対策により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。
50	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	−	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・給気設備のばい煙に対する設計方針を記載する。 ・ばい煙によるフィルタの閉塞に影響を及ぼすおそれがある場合における手順を整備し，保安規定に定め管理することを記載する。 ・設置するフィルタの詳細やフィルタで捕獲できない粒径のばい煙に対する対応について記載する。
				Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。
	−	−	−	−	−

項目番号	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載
46	第１Gr申請と同一							
	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	前処理建屋 分離建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 冷却水設備（安全冷却水系） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル濃縮廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（不溶解残渣廃液廃ガス処理系） 塔槽類廃ガス処理設備（精製建屋廃ガス処理系） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 制御建屋 主排気筒管理建屋 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備）	−	−	−	−	−
47	第１Gr申請と同一							
	○	−	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 精製建屋	−	−	−	− Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度及び許容応力 4.2 許容応力 4.1.2 外部火災の影響を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価 Ⅵ-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠 3. 許容応力の設定根拠 3.1 外部火災の影響を考慮する施設	− 【4.1.2(1)外部火災防護対象施設を収納する建屋】 ・建屋の許容応力を示す。 【5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価】 ・離隔距離を確保できない航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重 【3.1 外部火災の影響を考慮する施設】 ・建屋の許容応力と根拠を示す。
48	第１Gr申請と同一							
49	第１Gr申請と同一							
50	第１Gr申請と同一							
	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	−	−	−	− Ⅵ-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	− 【2.1. 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
46	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,7,10を受けた設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A④爆発を考慮する建屋	配置設計 (No46-1)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-46 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-36を代表として説明する。	−	〈許容値の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈火災源の設定〉 ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び 爆発源の選定について】
			評価 (No46-1)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。		−	
	屋外 機器・配管	8条（外部火災）B①屋外の機器・配管	配置設計 (No46-2)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-46 代表以外＞ 説明Gr1「屋外 機器・配管」の8条(外部火災)-36を代表として説明する。	−	
			評価 (No46-2)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。		−	
47	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,10を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計						
	建物・構築物	8条（外部火災）A⑤危険物貯蔵施設に隣接する建屋	構造設計 (No47-1)	爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できることを構造設計として説明する。	＜8条（外部火災）-47 代表以外＞ 説明Gr1「建物・構築物」の8条(外部火災)-37を代表として説明する。	−	〈許容値の設定〉 ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 〈火災源の設定〉 ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び 爆発源の選定について】
			評価 (No47-1)	爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できることを評価結果により説明する。			
48	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,7を受けた設計						
	設計説明分類共通 （建屋・構築物）	− （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計 (No48-1)	・熱影響として、許容温度以下となるよう火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することを配置設計として説明する。 ・爆発影響として、危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することを配置設計として説明する。	【8条（外部火災）-48　代表】説明Gr1 熱影響として、許容温度以下となるよう火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計は、再処理施設の「建屋・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-35代表以外＞ ・建物・構築物	−	補足すべき事項の対象なし
			評価 (No48-1)	・熱影響評価として、離隔距離を考慮した危険物貯蔵施設等の内部温度を算出し，許容温度以下となることを評価結果により説明する。 ・爆発評価として、ガス爆発の爆風圧が，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。	【8条（外部火災）-48　代表】説明Gr1 熱影響として、許容温度以下となるよう火災源から危険距離を上回る離隔距離の評価は、再処理施設の「建屋・構築物」を代表にGr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設　8条（外部火災）-35代表以外＞ ・建物・構築物	−	
49	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3を受けた設計						
	− （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.50～58に展開する。）					−	−
50	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.49を受けた設計						
	屋内　機器・配管	8条（外部火災）C②換気設備	システム設計	外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙による影響に対してフィルタを設置することで，建屋内部にばい煙が侵入し難い系統であることをシステム設計として説明する。	【8条（外部火災）-50 代表】説明Gr1 外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙による影響に対してフィルタを設置することで，建屋内部にばい煙が侵入し難い系統設計は共通の設計方針であることから、再処理施設の「屋内 機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 ＜8条（外部火災）-51,56代表以外＞ ・屋内　機器・配管 ＜36条 -101代表以外＞ ・屋内　機器・配管	−	〈ばい煙の影響について〉 ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第１回 説明対象	第１回 申請対象設備（２項変更①）	第１回 仕様表	第１回 添付書類	第１回 添付書類における記載	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認①第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認②海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
51	中央制御室は，運転員の居住性を確保するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気取入口にフィルタを設置することで，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
			制御室換気設備				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	制御室換気設備	—	—	—	—	—	屋内　機器・配管	8条(外部火災)C③　中央制御室換気設備	システム設計	フィルタを設置することで，建屋内部にばい煙が侵入し難い系統であることをシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-51 代表以外> 説明Gr1「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-50を代表として説明する。	—	〈ばい煙の影響について〉 ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。							
52	制御建屋中央制御室換気設備は，外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できる設計とする。	機能要求①	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
																						屋内　機器・配管	8条(外部火災)C③　中央制御室換気設備	システム設計	ダンパにより外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できるシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-52 代表以外> ダンパにより外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	〈ばい煙の影響について〉 ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
			制御室換気設備				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	—	—	—	—	—			配置設計	外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気出口近傍にダンパを設置とすることを配置設計で説明する。	<8条（外部火災）-52 代表以外> 外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気出口近傍にダンパを設置とする配置設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。							
53	連絡口を遮断し再循環を行う措置並びに再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	設置要求 運用要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
																						屋内　機器・配管	8条(外部火災)C③　中央制御室換気設備	システム設計（運用）	再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計を説明する。	<8条（外部火災）-53 代表以外> 再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	補足すべき事項の対象なし
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	—	—	—	—	—	建物・構築物	8条（外部火災）A⑦制御建屋	システム設計（運用）	再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計であり，同項の「屋内　機器・配管」のシステム設計に合わせて説明する。			
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	— （運用要求のため）					—	
54	また，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できる設計とする。	設置要求 機能要求①	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
																						屋内　機器・配管	8条(外部火災)C④　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の換気設備	システム設計	ダンパにより外気との連絡口を遮断し，制御室の空気を再循環できる系統をシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-54　代表以外> ダンパにより外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	〈ばい煙の影響について〉 ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
			制御室換気設備				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設	制御室換気設備	—	—	—	—	—			配置設計	外気との連絡口を遮断し，空気を再循環できる配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-54　代表以外> 外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気出口近傍にダンパを設置とする配置設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。							
55	連絡口を遮断し再循環の措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	設置要求 運用要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	○	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○建屋給気設備の設計方針 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
																						屋内　機器・配管	8条(外部火災)C④　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の換気設備	システム設計（運用）	再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずる設計をシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-55 代表以外> 再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	—	補足すべき事項の対象なし
							VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設	制御室換気設備	—	—	—	—	—	建物・構築物	8条（外部火災）A⑧使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	システム設計（運用）	再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計であり，同項の「屋内　機器・配管」のシステム設計に合わせて説明する。			
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，外部火災防護対象施設を収納する建屋に設置された外気を取り入れる給気系に設置されたフィルタにより，一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	— （運用要求のため）					—	
56	ロ．ディーゼル発電機 外部火災防護対象施設の非常用ディーゼル発電機については，ばい煙の侵入に対して，フィルタ又はワイヤーネットを設置することで，安全機能を損なわない設計とする。 また，ばい煙が侵入したとしてもばい煙が流路に溜まりにくい構造とし，ばい煙により閉塞しない設計とする。	機能要求①	基本方針 （電気設備（ディーゼル発電機））	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。 ・非常用発電機は，取り込んだばい煙の摩擦により損傷が発生しない設計であること及び通常運転でばい煙が発生していることを記載する。 ・設置するフィルタの詳細について記載する。	—	—	○	基本方針 （電気設備（ディーゼル発電機））	—	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a.　ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a.　ばい煙の影響に対する設計方針】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。 ・非常用発電機は，取り込んだばい煙の摩擦により損傷が発生しない設計であること及び通常運転でばい煙が発生していることを記載する。 ・設置するフィルタの詳細について記載する。	第１Gr申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No. 49を受けた設計						
																						屋内　機器・配管	8条(外部火災)C⑤　電気設備（ディーゼル発電機）	システム設計	フィルタを設置することで，内部にばい煙が侵入し難い系統をシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-56 代表以外> 説明Gr1「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-50を代表として説明する。	—	〈ばい煙の影響について〉 ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
			電気設備（ディーゼル発電機）				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。				VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	第１非常用ディーゼル発電機	第２非常用ディーゼル発電機	—	—	—	—	—			構造設計	ばい煙が溜りにくい構造であることを構造設計として説明する。	<8条（外部火災）-56 代表以外> 説明Gr1「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-58を代表として説明する。	—	
							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。 ・非常用発電機は，取り込んだばい煙の摩擦により損傷が発生しない設計であること及び通常運転でばい煙が発生していることを記載する。 ・設置するフィルタの詳細について記載する。	—	—	—	—	—							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ○非常用ディーゼル発電機の設計方針 ・非常用ディーゼル発電機の設計方針を記載する。 ・非常用発電機は，取り込んだばい煙の摩擦により損傷が発生しない設計であること及び通常運転でばい煙が発生していることを記載する。 ・設置するフィルタの詳細について記載する。							

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災））

									第1回					第2回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	説明対象	申請対象設備（2項変更①）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.49を受けた設計						
57	ハ．安全圧縮空気系の空気圧縮機 外部火災防護対象施設の安全圧縮空気系の空気圧縮機の吸気側については，ばい煙の侵入に対して，フィルタを設置することで，安全機能を損なわない設計とする。 また，ばい煙が侵入したとしてもばい煙が流路に溜まりにくい構造とし，ばい煙により閉塞しない設計とする。	機能要求①	基本方針 （安全圧縮空気系（安全圧縮空気系））	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ばい煙については，フィルタにより、一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	－	－	○	基本方針 （安全圧縮空気系（安全圧縮空気系））	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ばい煙については，フィルタにより、一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	第1Gr申請と同一								屋内　機器・配管	8条(外部火災)C⑥　安全圧縮空気系の空気圧縮機	システム設計	フィルタを設置することで，内部にばい煙が侵入し難い系統であることを系統設計として説明する。	<8条（外部火災）-57 代表以外> 説明Gr1「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-50を代表として説明する。	－	<ばい煙の影響について> ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
			安全圧縮空気系（安全圧縮空気系）		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	－	安全圧縮空気系（安全圧縮空気系）	－	－	－	－	－			構造設計	ばい煙が溜まりにくい構造であることを構造設計として説明する。	<8条（外部火災）-57 代表以外> 説明Gr1「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-58を代表として説明する。	－	
					VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，フィルタにより、一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ばい煙については，フィルタにより、一定以上の粒径のばい煙の侵入が防止され，影響がない範囲となることを確認する。							
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.49を受けた設計						
58	ニ．ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針 （ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備））	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。	－	－	○	基本方針 （ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備））	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。	第1Gr申請と同一								<u>屋内　機器・配管</u>	8条(外部火災) C⑦　収納管・通風管	構造設計	外気とともに自然空冷の通気流路に流入したばい煙が流路に留まらないことを構造設計として説明する。	【8条（外部火災）-58 代表】説明Gr1 外気とともに自然空冷の通気流路に流入したばい煙が流路に留まらないことの設計は共通の設計方針であることから，再処理施設の「屋内　機器・配管」を代表にGr1にて説明する。 <8条（外部火災）-56,57代表以外> ・屋内　機器・配管 <36条 -101代表以外> ・屋内　機器・配管 <廃棄物管理施設　8条（外部火災）-37 代表以外> ・屋内　機器・配管	－	<ばい煙の影響について> ⇒ばい煙が流路に溜まりにくい構造であることを示す。 【外外火23外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(ばい煙)の影響について】
			ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備）		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	○	－	ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備）	－	－	－	－	－							
					VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5 二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.1 二次的影響（ばい煙）に対する設計	【2.1二次的影響（ばい煙）に対する設計】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。							
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,11を受けた設計						
59	(b) 有毒ガスの影響に対する防護対策 有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できる設計とする。	機能要求①	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	○	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	第1Gr申請と同一								屋内　機器・配管	8条(外部火災) C③　中央制御室換気設備	システム設計	外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環することをシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-59 代表以外> ダンパにより外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	<有毒ガスの影響について> ⇒居住性を求められる制御室に係る二次的影響（有毒ガス）への対応について示す。 【外外火24外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(有毒ガス)の影響について】 <外部火災における薬品タンクの影響> ⇒外部火災における消火活動に支障をきたす可能性のある薬品タンク等の影響を説明する。 【外外火17外部火災時における消火活動への影響について】
			制御室換気設備		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	－	－	－	－	－			配置設計	外気との連絡口を遮断し，空気を再循環できる配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-59 代表以外> 外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気出口近傍にダンパを設置とする配置設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	
					VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。							
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,11を受けた設計						
60	連絡口を遮断し再循環を行う措置並びに再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	機能要求①運用要求	施設共通　基本設計方針 （共通的な運用などの措置・換気停止を含む有毒ガス発生時の措置）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	○	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	第1Gr申請と同一								屋内　機器・配管	8条(外部火災) C③　中央制御室換気設備	システム設計（運用）	再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずる設計をシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-60 代表以外> 再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
					VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	－	－	－	－	－	建物・構築物	8条（外部火災）A⑦制御建屋	システム設計（運用）	再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計であり，同項の「屋内　機器・配管」のシステム設計に合わせて説明する。			
					VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－ （運用要求のため）					－	
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,11を受けた設計						
61	また，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できる設計とする。	機能要求①	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	○	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	第1Gr申請と同一								屋内　機器・配管	8条(外部火災) C④　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の換気設備	システム設計	ダンパにより外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できる系統構成とする設計として説明する。	<8条（外部火災）-61　代表以外> ダンパにより外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	<有毒ガスの影響について> ⇒居住性を求められる制御室に係る二次的影響（有毒ガス）への対応について示す。 【外外火24外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(有毒ガス)の影響について】 <外部火災における薬品タンクの影響> ⇒外部火災における消火活動に支障をきたす可能性のある薬品タンク等の影響を説明する。 【外外火17外部火災時における消火活動への影響について】
			使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調		VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	－	－	－	－	－			配置設計	外気との連絡口を遮断し。空気を再循環できる配置設計として説明する。	<8条（外部火災）-61　代表以外> 外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気出口近傍にダンパを設置とする配置設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	
					VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。							
																						冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,11を受けた設計						
62	連絡口を遮断し再循環の措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	機能要求①運用要求	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	○	基本方針（外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 b.有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b.有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	第1Gr申請と同一								屋内　機器・配管	8条(外部火災) C④　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の換気設備	システム設計（運用）	再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずる設計をシステム設計として説明する。	<8条（外部火災）-62 代表以外> 再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計は，居住性機能に関する説明であるため，説明Gr5で説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
					VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。						VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針	【2.設計方針】 有毒ガスに対する設計方針を示す。	○	使用済燃料受入れ施設及び貯蔵建屋の制御室空調	制御室換気設備	－	－	－	－	－	建物・構築物	8条（外部火災）A⑧使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	システム設計（運用）	再循環時における制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずるシステム設計であり，同項の「屋内　機器・配管」のシステム設計に合わせて説明する。			
					VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－	－	－	－	－							VI-1-1-1-3-5　二次的影響（ばい煙及び有毒ガス）に対する設計 2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計	【2.2　二次的影響（有毒ガス）に対する設計】 ・有毒ガスによる影響については，運転員の作業環境を確保するため制御建屋の中央制御室内空気を再循環する設計とし，居住性に影響を及ぼさない設計とする。	－ （運用要求のため）					－	
63	c. 必要な機能を損なわないための運用上の措置 外部火災に関する設計条件等に係る新知見の収集及び防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条(外外火)-64～69】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，条件の変更や新知見が得られた場合に評価を行うことを保安規定に定めて，管理する。	－	－	○	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，条件の変更や新知見が得られた場合に評価を行うことを保安規定に定めて，管理する。	第1Gr申請と同一								－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.64～69に展開する。）					－	－
64	・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，評価条件の大きな変更又は新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (新知見の収集)	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，条件の変更や新知見が得られた場合に評価を行うことを保安規定に定めて，管理する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針 (新知見の収集)	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，条件の変更や新知見が得られた場合に評価を行うことを保安規定に定めて，管理する。	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－
65	・延焼防止機能を損なわないために，防火帯の維持管理を行うとともに，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置せず，可燃物を含む機器等を設置する場合には，必要最小限として不燃性シートで覆う等の対策を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (防火帯の運用)	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・防火帯を設ける設計とし，防火帯内は可燃物を置かない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を設置する場合は，必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を実施することを保安規定に定めて，管理する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針 (防火帯の運用)	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・防火帯を設ける設計とし，防火帯内は可燃物を置かない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を設置する場合は，必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を実施することを保安規定に定めて，管理する。	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－
66	・危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，万一の火災発生時に速やかな消火活動が可能となるよう，燃料補充時は監視人が立会を実施すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （タンクローリ火災に対する措置）	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 燃料補充用のタンクローリ火災が発生した場合の影響については，燃料補充時は監視人が立会を実施することを保安規定に定めて，管理する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針 （タンクローリ火災に対する措置）	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 燃料補充用のタンクローリ火災が発生した場合の影響については，燃料補充時は監視人が立会を実施することを保安規定に定めて，管理する。	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－
67	・耐火被覆及び遮熱板の定期的な保守管理を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (耐火被覆の定期的な保守管理)	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・耐火被覆について，耐環境性を考慮した対策を施し，定期的な維持管理を保安規定に定めて，管理する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針 (耐火被覆の定期的な保守管理)	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・耐火被覆について，耐環境性を考慮した対策を施し，定期的な維持管理を保安規定に定めて，管理する。	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－
68	・航空機墜落火災が発生した場合，再処理施設の耐火被覆及び遮熱板の点検並びに工程停止等の措置を講ずること	運用要求	施設共通　基本設計方針 (再処理の停止)	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災が発生した場合は，再処理施設の耐火被覆の健全性確認中の工程停止等の措置を講ずること	－	－	○	施設共通　基本設計方針 (再処理の停止)	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災が発生した場合は，再処理施設の耐火被覆の健全性確認中の工程停止等の措置を講ずること	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－
69	・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，中央制御室の運転員への影響を防止するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気の再循環を行い，再循環時においては，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること ・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	運用要求	施設共通　基本設計方針 (ばい煙および有毒ガスに対する措置)	基本方針	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・制御建屋や使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，外気遮断等の手段を保安規定に定めて管理する。	－	－	○	施設共通　基本設計方針 (ばい煙および有毒ガスに対する措置)	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8)必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・制御建屋や使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，外気遮断等の手段を保安規定に定めて管理する。	第1Gr申請と同一								－ （運用要求のため）					－	－

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
1	第1章　共通項目 3　自然現象等 3.3　外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.4　火山の影響 (1)　防護すべき施設及び設計方針 安全機能を有する施設は，再処理施設の運用期間中において再処理施設の安全機能に影響を及ぼし得る火山事象として，事業指定(変更許可)を受けた降下火砕物の特性を考慮し，降下火砕物の影響を受ける場合においても，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-2〜5,7〜9,16】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針	【2.1　基本方針】 ・安全機能を有する施設は，想定される火山事象により，降下火砕物が発生した場合においても，安全機能を損なわないことを目的とし，技術基準規則に適合するように設計する。	—	—	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.1,3〜7,9を受けた設計 — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.2〜5,7〜9,16に展開する。）						
2	降下火砕物から防護する施設(以下「降下火砕物防護対象施設」という。)としては，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。降下火砕物防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「降下火砕物防護対象施設等」という。)は，降下火砕物の影響に対し，機械的強度を有すること等により，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-10】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設 ・降下火砕物防護対象施設としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。 ・降下火砕物防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「降下火砕物防護対象施設等」という。）は，降下火砕物の影響に対し，機械的強度を有すること等により，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ※「Ⅵ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定　2.2 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に，降下火砕物の影響を考慮する施設の選定結果を示す。	— Ⅵ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針 Ⅵ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定	— 【2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設，屋外の降下火砕物防護対象施設及び間接的影響を考慮する施設を降下火砕物の影響を考慮する施設として選定することを示す。 ・「2.2降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に直接的影響，間接的影響を踏まえて降下火砕物の影響を考慮する施設を選定した結果を示す。 【2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定】 ○降下火砕物の影響を考慮する施設 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設，屋外の降下火砕物防護対象施設及び間接的影響を考慮する施設の選定結果を示す。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.10に展開する。）						安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器のうち，降下火砕物防護対象施設等を選定するための考え方を説明する。 【外火山02　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について】
3	また，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設(以下「降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」という。)の影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-10】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○波及的影響 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。	— Ⅵ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針 Ⅵ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定	— 【2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ○波及的影響を及ぼす可能性のある施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼす可能性のある施設を抽出し，降下火砕物の影響を考慮する施設として選定することを示す。 ・「2.2降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に波及的影響を及ぼす可能性のある施設を選定した結果を示す。 【2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定】 ○降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定結果を示す。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.10に展開する。）						波及的影響を及ぼし得る施設を選定するための考え方を説明する。 【外火山02　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について】
4	降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，降下火砕物に対して機能を維持すること若しくは降下火砕物による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【16条-23】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，降下火砕物に対して機能を維持すること若しくは降下火砕物による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1を受けた設計 設計説明分類共通 （屋内　機器・配管）	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	＜8条(火山)-4　代表以外＞ ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-27で説明する。	—	—
																			システム設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。	＜8条(火山)-4　代表以外＞ ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。	—	—
																			配置設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。			
																			構造設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，配置設計にて説明する。			
5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 (安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置)	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1を受けた設計 — （運用要求のため）						
6	なお，使用済燃料収納キャスクは再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，降下火砕物により使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-15,20,40】	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクが再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，降下火砕物により使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15,20,40に展開する。）						
7	(2)　防護設計における降下火砕物の特性及び荷重の設定 設計に用いる降下火砕物は，事業指定(変更許可)を受けた層厚55cm，密度1.3g/cm^3(湿潤状態)と設定する。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性	【2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性】 ・敷地において考慮する火山事象として，事業指定(変更許可)を受けた層厚55cm，密度1.3g/cm3(湿潤状態)の降下火砕物を設計条件として設定する。	—	—	第１回申請と同一								— （定義のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
8	また，降下火砕物に対する防護設計を行うために，施設に作用する荷重として，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重，常時作用する荷重，運転時荷重及び火山と同時に発生し得る自然現象による荷重を組み合わせた設計荷重(火山)を設定する。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界	【2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界】 ○考慮する荷重について ・降下火砕物に対する防護設計を行うために，降下火砕物防護対象施設に作用する荷重として，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重，個々の施設に常時作用する荷重，運転時荷重及び火山と同時に発生し得る自然現象による荷重を組み合わせた設計荷重(火山)を設定する。	—	—	第１回申請と同一								— （定義のため）						
					Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (1)荷重の種類	【2.1.3(1)　荷重の種類】 ○常時作用する荷重 ・常時作用する荷重としては，持続的に生じる荷重である固定荷重及び積載荷重を考慮する。 ○降下火砕物の堆積による荷重 ・降下火砕物の堆積による荷重としては，湿潤状態の降下火砕物が堆積した場合の荷重を考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。 ○運転時荷重 ・運転時荷重としては，配管にかかる内圧等とする。 ○積雪荷重 ・積雪荷重としては，「Ⅵ－１－１－１　再処理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」で示す自然現象の組合せに従って垂直積雪量150cmを考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。 ○風荷重 ・風荷重としては，「Ⅵ－１－１－１　再処理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」で示す自然現象の組合せに従って基準風速34m/sを考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。	—	—															
					Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (2)荷重の組合せ	【2.1.3(2)　荷重の組合せ】 ・降下火砕物の影響を考慮する施設における荷重の組合せとしては，設計に用いる常時作用する荷重，降下火砕物の堆積による荷重，運転時荷重，積雪荷重及び風荷重を適切に考慮する。 ・積雪荷重及び風荷重との組合せについては，降下火砕物による荷重の継続時間が長く，積雪荷重の継続時間も長いことから，3つの荷重が同時に発生する場合を考慮する。 ・設計に用いる降下火砕物の堆積による荷重，積雪荷重及び風荷重については，対象とする施設の設置場所及びその他の環境条件によって設定する。 ・常時作用する荷重，積雪荷重，風荷重及び運転時荷重については，組み合わせることで降下火砕物の堆積による荷重の抗力となる場合には，保守的に組合せないことを基本とする。	—	—															
					Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (3)許容限界	【2.1.3(3)　許容限界】 ○許容限界の考え方 ・設計荷重(火山)に対する許容限界は，安全上適切と認められる規格，規準等で妥当性が確認されている値を用いて，降下火砕物が堆積する期間を考慮し設定する。 ○構造物への静的負荷の許容限界 ・建屋については，建屋内の降下火砕物防護対象施設に降下火砕物を堆積させない機能に加え，放射性物質の閉じ込め機能及び放射線の遮蔽機能を維持できるよう建屋を構成する部位ごとに応じた許容限界を設定する。 ・設備については，当該構造物全体の変形能力に対して十分な余裕を有するように，設備を構成する材料がおおむね弾性状態に留まることを基本とする。	—	—															
9	火山と同時に発生し得る自然現象による荷重については，火山と同時に発生し得る自然現象が与える影響を踏まえた検討により，風(台風)及び積雪による荷重を考慮する。	定義	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界	【2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界】 ○火山と同時に発生し得る自然現象 ・火山と同時に発生し得る自然現象による荷重については，「Ⅵ－１－１－１　再処理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」を踏まえ，風(台風)及び積雪による荷重を考慮する。	—	—	第１回申請と同一								— （定義のため）						
10	(3)　降下火砕物に対する防護対策 降下火砕物に対する防護設計においては，降下火砕物の特性による直接的影響として静的負荷，粒子の衝突，閉塞，磨耗，腐食，大気汚染及び絶縁低下並びに間接的影響として外部電源喪失及びアクセス制限の影響を評価し，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-11～15,17～22,28,30,37～40,46,51,61～63】	基本方針	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針	【2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 ・「2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針」にて設定した降下火砕物防護対象施設について，設計荷重(火山)を踏まえた降下火砕物防護設計を実施する。 ・降下火砕物による直接的影響及び間接的影響に対して，降下火砕物の影響を考慮する施設は，「2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性」を踏まえ，安全機能を損なわないことを目的として，適切な防護措置を講じる。 ・降下火砕物の影響を考慮する施設において，考慮する直接的影響因子が異なることから，降下火砕物の影響を考慮する施設ごとに影響因子との組合せを行う。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 11～15, 17～22, 28, 30, 37～40, 46, 51, 61～63に展開する。）						
							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 1.　概要 2.　設計の基本方針	【2.　設計の基本方針】 ・降下火砕物より防護すべき施設がその安全機能を損なわないよう，降下火砕物の影響を考慮する施設の設計を行うことを示す。 ・影響因子ごとに施設を分類し，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を，3.以降で示す。 ・「3.　施設分類」において，施設への影響を及ぼし得る影響因子として，構造物への静的負荷，構造物への粒子の衝突，閉塞，磨耗，腐食，敷地周辺の大気汚染，絶縁低下，間接的影響を抽出し，それらに対して影響を考慮する施設を抽出する。															
							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 3.　施設分類	【3.　施設分類】 ○影響因子ごとの施設設定 ・降下火砕物により直接的影響を考慮する施設及び間接的影響を考慮する施設を示す。 ・構造物への静的負荷及び粒子の衝突を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 ・電気系及び計測制御系の絶縁低下を考慮する施設 ・間接的影響を考慮する施設															
																	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No. 10を受けた設計						
11	a.　直接的影響に対する防護対策 (a) 構造物への静的負荷 建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針 （建屋内の安全上重要な施設に対する防護方針）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a.　構造物への静的負荷に対する設計方針 (a) 設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○建屋内の降下火砕物防護対象施設 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	建屋内の降下火砕物防護対象施設については，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することを配置設計として説明する。	【8条(火山)-11　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，設備を建屋内に配置することは共通の設計方針であるため，再処理施設を代表に説明する。 ＜廃棄物管理施設 8条(火山)-11　代表以外＞ ・屋内　機器・配管 ＜36条-91　代表以外＞ ・屋内　機器・配管 ＜36条-121　代表以外＞ ・屋内　機器・配管	—	—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	第２回 説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
12	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 （a）設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋で降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合には，設計荷重（火山）に対して，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。 ※「VI-1-1-1-4－３　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「VI-1-1-1-4－４　火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	第１回申請と同一														
																	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計						
																	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計 (No12-1)	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。（なお，主排気筒管理建屋は竜巻防護対策設備に覆われており，降下火砕物が直接建屋に堆積せず，竜巻防護対策設備に堆積する構造となっていることから，基本設計方針No.14の構造設計に示す。）	【8条(火山)-12　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，構造健全性を維持する設計としては共通であることから，再処理施設 8条(火山)-12「建物・構築物」を代表として説明する。 <8条(火山)-13　代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 <8条(火山)-14　代表以外> ・建物・構築物 ・竜巻防護対策設備 <8条(火山)-15　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-12　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-13　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-14　代表以外> ・建物・構築物 <36条-91　代表以外> ・建物・構築物 <36条-92　代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管	—	—
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。 【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。 【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	評価 (No12-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	【8条(火山)-12　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，構造健全性を維持する設計としては共通であることから，再処理施設 8条(火山)-12「建物・構築物」を代表として説明する。 <8条(火山)-13　代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 <8条(火山)-14　代表以外> ・建物・構築物 ・竜巻防護対策設備 <8条(火山)-15　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-12　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-13　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-14　代表以外> ・建物・構築物 <36条-91　代表以外> ・建物・構築物 <36条-92　代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管	—	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の評価において設定する条件等について説明する。【外火山13　構造強度評価において設定する条件等について】
13	安全冷却水系の冷却塔等の屋外の降下火砕物防護対象施設(以下「屋外の降下火砕物防護対象施設」という。)は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，安全機能を損なわない設計とする。なお，屋外の降下火砕物防護対象施設である安全冷却水系の冷却塔は，冷却ファンを作動し上方に空気を流すことにより降下火砕物が堆積し難い構造とする。	定義 評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 （a）設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設で降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合には，設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，安全機能を損なわない設計とする。なお，屋外の降下火砕物防護対象施設である冷却塔は，冷却ファンを作動し上方に空気を流すことにより冷却塔の構成品に降下火砕物が堆積し難い構造とする。 ※「VI-1-1-1-4－３　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「VI-1-1-1-4－４　火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	第１回申請と同一														
																	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計						
																	建物・構築物	8条(火山)A②　屋外の降下火砕物防護対象施設	構造設計 (No13-1)	屋外の降下火砕物防護対象施設については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
																	建物・構築物	8条(火山)A②　屋外の降下火砕物防護対象施設	評価 (No13-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	屋外の降下火砕物防護対象施設については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	屋外の降下火砕物防護対象施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水系 主排気筒 計測制御設備				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	○	安全冷却水系 計測制御設備	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 安全冷却水系 主排気筒	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	屋外　機器・配管	8条(火山)B①　屋外の降下火砕物防護対象施設	構造設計 (No13-2)	屋外の降下火砕物防護対象施設については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。（なお，屋外ダクト等は竜巻防護対策設備に覆われており，降下火砕物が直接堆積せず，竜巻防護対策設備に堆積する構造となっていることから，基本設計方針No.14の構造設計に示す。）	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
							VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，屋外の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対し，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，屋外の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，屋外の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対し，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，屋外の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	屋外　機器・配管	8条(火山)B①　屋外の降下火砕物防護対象施設	評価 (No13-2) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	屋外の降下火砕物防護対象施設については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	屋外の降下火砕物防護対象施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】
																	屋外　機器・配管	8条(火山)B②　冷却塔	構造設計	安全冷却水系の冷却塔は，降下火砕物が堆積し難くなるよう，冷却ファンを作動し上方に空気を流す設計であることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1「屋外　機器・配管」の8条(火山)-35を代表として説明する。	—	屋外の降下火砕物防護対象施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回								設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
									説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載							
14	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	評価要求	基本方針 （波及的影響を及ぼし得る施設）	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 a.　構造物への静的負荷に対する設計方針 (a)　設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。 ※「Ⅵ-1-1-1-4－３　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「Ⅵ-1-1-1-4－４　火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計						
																	竜巻防護対策設備	8条(火山)D①　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	構造設計 (No14-1)	竜巻防護対策設備については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
																	竜巻防護対策設備	8条(火山)D①　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	評価 (No14-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	竜巻防護対策設備については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】
			竜巻防護対策設備				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	○	竜巻防護対策設備	竜巻防護対策設備	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A③　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	構造設計 (No14-2)	北換気筒については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(火山)に対し，倒壊，転倒及び脱落を生じない設計とすることで，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を与えない機能を維持する設計とする旨を示す。							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(火山)に対し，倒壊，転倒及び脱落を生じない設計とすることで，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を与えない機能を維持する設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A③　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	評価 (No14-2) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	北換気筒については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】
15	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 a.　構造物への静的負荷に対する設計方針 (a)　設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。 ※「Ⅵ-1-1-1-4－３　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「Ⅵ-1-1-1-4－４　火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.6，10を受けた設計						
																	建物・構築物	8条(火山)A④　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	構造設計 (No15-1)	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-15　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
																	建物・構築物	8条(火山)A④　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	評価 (No15-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-15　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の評価において設定する条件等について説明する。【外火山13　構造強度評価において設定する条件等について】
			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	○	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）	—	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。							
							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする旨を示す。							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする旨を示す。							
16	なお，降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うことから，降下火砕物による荷重を短期に生じる荷重として設定する。	運用要求 定義【8条(火山)-11～15】	施設共通　基本設計方針 （降下火砕物の長期的な堆積）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (1)荷重の種類	【2.1.3(1)　荷重の種類】 ○降下火砕物の堆積による荷重 ・湿潤状態の降下火砕物が堆積した場合の荷重を考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。	—	—	第１回申請と同一								— （基本設計方針 No.11～15に係る設計条件(降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)及び降下火砕物の除去を適切に行う運用要求のため)						
17	(b) 構造物への粒子の衝突 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-10】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条(竜巻)基本設計方針No.10に展開する。）						
18	屋外の降下火砕物防護対象施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-10】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(2)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条(竜巻)基本設計方針No.10に展開する。）						
19	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-10】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条(竜巻)基本設計方針No.10に展開する。）						
20	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-10】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条(竜巻)基本設計方針No.10に展開する。）						
21	なお，粒子の衝突の影響は，竜巻で設定する飛来物の影響に包絡されるため，「3.3.2 (3) a.　竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策」に示す基本設計方針に基づく設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-10】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・なお，降下火砕物は微小な鉱物結晶で，砂よりも硬度が低い特性を持つことから，降下火砕物の粒子の衝突の影響は，「Ⅵ－１－１－２－１　竜巻への配慮に関する基本方針」に示す竜巻で設定する飛来物の影響に包絡される。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条(竜巻)基本設計方針No.10に展開する。）						
22	(c) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する機械的影響（閉塞） 建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物を含む空気による流路の閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-23～27】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物を含む空気による流路の閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.23～27に展開する。）						
23	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設置すること等により，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.22を受けた設計						
																	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口及び排気口を降下火砕物の層厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない位置に設置する設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-23　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 外気取入口等に対する設計は共通であることから，再処理施設　8条(火山)-23「建物・構築物」を代表として説明する。 <8条(火山)-23　代表以外> ・竜巻防護対策設備 <8条(火山)-31　代表以外> ・建物・構築物 ・竜巻防護対策設備 <8条(火山)-47　代表以外> ・建物・構築物 ・竜巻防護対策設備 <8条(火山)-52　代表以外> ・建物・構築物 <8条(火山)-59　代表以外> ・建物・構築物 ・竜巻防護対策設備 <廃棄物管理施設　8条(火山)-21　代表以外> ・建物・構築物 <廃棄物管理施設　8条(火山)-31　代表以外> ・建物・構築物 <36条-92　代表以外> ・建物・構築物	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。							
							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	竜巻防護対策設備	8条(火山)D②　外気取入口等に設置する竜巻防護対策設備	構造設計	・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に設置する竜巻防護対策設備は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気を下方向から吸い込む構造とする設計とすることを構造設計にて説明する。 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口に設置する竜巻防護対策設備は，外気取入口及び排気口を降下火砕物の層厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない位置に設置する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-23　代表以外> Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
24	また，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c. 閉塞に対する設計方針】 ・降下火砕物が取り込まれたとしても，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.22を受けた設計						
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	屋内 機器・配管	8条(火山)C① 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等	システム設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計について，系統設計にて説明する。	【8条(火山)-24 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，給気系にフィルタを設置する設計は共通的な内容であることから，再処理施設 8条(火山)-24「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-32 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜8条(火山)-48 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜8条(火山)-53 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜8条(火山)-60 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜廃棄物管理施設 8条(火山)-32 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-91 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-121 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							
25	さらに，非常用ディーゼル発電機の給気系等は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c. 閉塞に対する設計方針】 ・さらに，非常用ディーゼル発電機等の給気系は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.22を受けた設計						
			電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	○	電気設備（ディーゼル発電機）	電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	屋内 機器・配管	8条(火山)C② 非常用ディーゼル発電機の給気系等	配置設計	非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，さらなる降下火砕物対策が実施できるよう，降下火砕物用フィルタの追加設置が可能なスペースを確保する設計とすることを配置設計にて説明する。	【8条(火山)-25 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，スペースを確保する設計については影響因子に関わらず共通であることから，8条(火山)-25「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-33 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，当該機器の給気系等に降下火砕物用フィルタを追加設置できる設計とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，当該機器の給気系等に降下火砕物用フィルタを追加設置できる設計とする旨を示す。							
26	降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c. 閉塞に対する設計方針】 ・降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.22を受けた設計						
																	屋内 機器・配管	8条(火山)C③ フィルタ	システム設計	給気系のフィルタには差圧指示計を取付け，フィルタ前後の圧力損失を計測し，フィルタの交換時期を把握することで適切にフィルタの交換又は清掃を行い，降下火砕物による閉塞を防止する設計についてシステム設計にて説明する。	【8条(火山)-26 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，フィルタの差圧測定は共通的な内容であることから，8条(火山)-26「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-34 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-91 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-121 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等、非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等、非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	屋内 機器・配管	8条(火山)C③ フィルタ	配置設計	給気系のフィルタは，降下火砕物により閉塞しないよう，フィルタの交換又は清掃が可能なスペースを確保する設計とすることを配置設計にて説明する。	【8条(火山)-26 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，フィルタの差圧測定は共通的な内容であることから，8条(火山)-26「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-34 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-91 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-121 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等、非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等、非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	屋内 機器・配管	8条(火山)C③ フィルタ	構造設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系に設置するフィルタは，降下火砕物による閉塞を防止するため，交換又は清掃のために取り外しができるよう，ボルトで固定する設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-26 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，フィルタの差圧測定は共通的な内容であることから，8条(火山)-26「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-34 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-91 代表以外＞ ・屋内 機器・配管 ＜36条-121 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	フィルタ捕集容量やフィルタ閉塞時間等を補足説明する。 【外火山09 閉塞に対する設計方針】

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
27	ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。　また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。 　また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	－	－	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.22を受けた設計							
			ガラス固化体貯蔵設備				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。 【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，ガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路は，空間を設けることにより安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	○	－	ガラス固化体貯蔵設備	－	－	－	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。 【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，ガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路は，空間を設けることにより安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C④　貯蔵ピット	構造設計	・貯蔵ピットは，冷却空気流路が閉塞し難い構造となるよう下部（下部プレナム）に空間を設ける設計とすることを構造設計にて説明する。 ・貯蔵ピットは，降下火砕物により閉塞しないよう点検及び吸引による除灰をするための開口部を設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-27　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，貯蔵ピットの設計は共通的な内容であることから，再処理施設 8条(火山)-27「屋内　機器・配管」を代表として説明する。 ＜廃棄物管理施設　8条(火山)-22　代表以外＞ ・屋内　機器・配管	－	建屋断面図等を用い，収納管，通風管の閉塞に対する設計を補足説明する。 【外火山09　閉塞に対する設計方針】
28	屋外の降下火砕物防護対象施設である主排気筒は，降下火砕物の侵入による閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，主排気筒の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-29】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設である主排気筒は，降下火砕物の侵入による閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－	－	第１回申請と同一								－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.29に展開する。）							
29	主排気塔は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。	－	－	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.28を受けた設計							
			主排気筒				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○主排気筒 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。 【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○主排気筒 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，主排気筒は，吹き上げ及び異物除去により設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	○	－	主排気筒	－	－	－	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○主排気筒 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。 【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○主排気筒 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，主排気筒は，吹き上げ及び異物除去により設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A⑤　主排気筒	構造設計	・降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，主排気筒底部から異物の排出が可能なよう，異物の排出ラインを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。 ・異物の排出ラインにアクセスできるよう，主排気筒底部に人がアクセスできるマンホールを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。 ・異物が溜まる空間を確保できるよう，主排気筒に接続する排気ダクト及び配管より低い位置に主排気筒底部を設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-29　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，主排気筒に対する同様の設計であることから，8条(火山)-29「建物・構築物」を代表として説明する。 ＜36条-92　代表以外＞ ・建物・構築物	－	構造図等を用い，主排気筒の閉塞に対する設計を補足説明する。 【外火山09　閉塞に対する設計方針】
																	建物・構築物	8条(火山)A⑤　主排気筒	システム設計	主排気筒の排気口において風量(吹き上げ高さ)を確保する設計情報(系統情報)を示すことをシステム設計にて説明する。	【8条(火山)-29　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，主排気筒に対する同様の設計であることから，8条(火山)-29「建物・構築物」を代表として説明する。 ＜36条-92　代表以外＞ ・建物・構築物	－	－
30	(d) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する機械的影響(磨耗) 　建屋内の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外に設置される降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物による磨耗の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計及び磨耗し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-31～36】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外に設置される降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物による磨耗の影響に対して侵入し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－	－	第１回申請と同一								－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.31～36に展開する。）							
31	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1)　直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	－	－	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計							
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	－	－	－	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-31　代表以外＞ Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	－	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】
																	竜巻防護対策設備	8条(火山)D③　外気取入口に設置する竜巻防護対策設備	構造設計	・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に設置する竜巻防護対策設備は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気を下方向から吸い込む構造とする設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-31　代表以外＞ Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	－	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
32	また，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・降下火砕物が取り込まれたとしても，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C①　降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等	システム設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計について，系統設計にて説明する。	<8条(火山)-32　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-24を代表として説明する。	—	—
33	さらに，非常用ディーゼル発電機の給気系等は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・さらに，非常用ディーゼル発電機等の給気系は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
			電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備に降下火砕物用フィルタを追加設置できる設計とする旨を示す。	○	電気設備（ディーゼル発電機）	電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備に降下火砕物用フィルタを追加設置できる設計とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C②　非常用ディーゼル発電機の給気系等	配置設計	非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，さらなる降下火砕物対策が実施できるよう，降下火砕物用フィルタの追加設置が可能なスペースを確保する設計とすることを配置設計にて説明する。	<8条(火山)-33　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-25を代表として説明する。	—	—
34	降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により磨耗しない設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により磨耗しない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C③　フィルタ	システム設計	給気系のフィルタには差圧指示計を取付け，フィルタ前後の圧力損失を計測し，フィルタの交換時期を把握することで適切にフィルタの交換又は清掃を行い，降下火砕物による閉塞を防止する設計についてシステム設計にて説明する。	<8条(火山)-34　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-26を代表として説明する。	—	—
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とする旨を示す。	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系）	換気設備（前処理建屋給気系）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等，非常用ディーゼル発電機及び安全圧縮空気系空気圧縮機 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C③　フィルタ	配置設計	給気系のフィルタは，降下火砕物により閉塞しないよう，フィルタの交換又は清掃が可能なスペースを確保する設計とすることを配置設計にて説明する。	<8条(火山)-34　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-26を代表として説明する。	—	—
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C③　フィルタ	構造設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系に設置するフィルタは，降下火砕物による閉塞を防止するため，交換又は清掃のために取り外しができるよう，ボルトで固定する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-34　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-26を代表として説明する。	—	—
35	屋外の降下火砕物防護対象施設である安全冷却水系の冷却塔の冷却ファンの回転軸部は，冷却空気を上方に流すこと等により降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設である安全冷却水系の冷却塔の冷却ファンの回転軸部は，冷却空気を上方に流し降下火砕物が侵入し難い構造とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
			安全冷却水系				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○冷却塔 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○冷却塔 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，冷却塔は，空気の流れ及び構造により設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	○	安全冷却水系	安全冷却水系	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設	【4.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○冷却塔 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.3構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設」に記載する。 【5.3　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における磨耗を考慮する施設】 ○冷却塔 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，冷却塔は，空気の流れ及び構造により設備内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	屋外　機器・配管	8条(火山)B②　冷却塔	構造設計	安全冷却水系の冷却塔は，冷却空気を上方に流す構造及び摺動部である回転軸部を有する原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とする設計とすることを構造設計として説明する。	【8条(火山)-35　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 冷却空気を上方に流す構造については共通であることから，8条(火山)-36「屋外　機器・配管」を代表として説明する。 <8条(火山)-13　代表以外> ・屋外　機器・配管	—	構造図等を用い，駆動部の構造について具体的に説明し，各冷却塔の磨耗に対する設計方針を補足説明する。 【外火山07　磨耗に対する設計について】
36	なお，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外の降下火砕物防護対象施設は，摺動部に降下火砕物が侵入したとしても，降下火砕物に対して磨耗し難い材料を使用することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 d.　磨耗に対する設計方針	【2.1.4(1)d.　磨耗に対する設計方針】 なお，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外の降下火砕物防護対象施設は，摺動部に降下火砕物が侵入したとしても，降下火砕物に対して磨耗し難い材料を使用することにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑤　摺動部のある降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設	構造設計	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，フィルタを通過した降下火砕物が設備内部の摺動部に侵入したとしても，磨耗によって機能が損なわれないよう，摺動部に磨耗し難い材料を使用する設計とすることを構造設計として説明する。	<8条(火山)-36　代表以外> Gr1「屋外　機器・配管」の8条(火山)-36を代表として説明する。	—	構造図等を用い，駆動部の構造について具体的に説明し，非常用ディーゼル発電機の磨耗に対する設計方針を補足説明する。 【外火山07　磨耗に対する設計について】
																	屋外　機器・配管	8条(火山)B②　冷却塔	構造設計	安全冷却水系の冷却塔は，摺動部に降下火砕物が侵入したとしても，磨耗によって機能が損なわれないよう，摺動部に磨耗し難い材料を使用する設計とすることを構造設計として説明する。	【8条(火山)-36　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 磨耗し難い材料を使用する設計については共通的な説明となることから，8条(火山)-36「屋外　機器・配管」を代表として説明する。 <8条(火山)-36　代表以外> ・屋内　機器・配管 <36条-91　代表以外> ・屋内　機器・配管 <36条-121　代表以外> ・屋内　機器・配管	—	構造図等を用い，駆動部の構造について具体的に説明し，安全空気圧縮装置の磨耗に対する設計方針を補足説明する。 【外火山07　磨耗に対する設計について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第2回														
									説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
37	(e) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する化学的影響(腐食) イ．構造物の化学的影響(腐食) 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-41,45】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり、具体的な設計は基本設計方針No.41,45に展開する。）						
38	屋外の降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，屋外の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-42,45】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (2) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり、具体的な設計は基本設計方針No.42,45に展開する。）						
39	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-43,45】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり、具体的な設計は基本設計方針No.43,45に展開する。）						
40	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-44】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり、具体的な設計は基本設計方針No.44に展開する。）						
41	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.37を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋(構造物) ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋(構造物) ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-41　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また、外壁塗装及び屋上防水を施工することについては建屋間で共通であることから再処理施設　8条(火山)-41を代表として説明する。 ＜8条(火山)-42　代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(火山)-44　代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条(火山)-26　代表以外＞ ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条(火山)-28　代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-92　代表以外＞ ・建物・構築物	—	外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、建屋の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
42	屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (0) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装又は腐食し難い金属の使用により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.38を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 安全冷却水系 計測制御設備 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装又は腐食し難い金属により，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	○	安全冷却水系	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 主排気筒 換気設備（精製建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備） 安全冷却水系 換気設備（前処理建屋換気設備） 換気設備（分離建屋換気設備） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備） 塔槽類廃ガス処理設備（高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備） 塔槽類廃ガス処理設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○屋外の降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装又は腐食し難い金属により，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	屋外　機器・配管	8条(火山)B①　屋外の降下火砕物防護対象施設	構造設計	屋外の降下火砕物防護対象施設は，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-42　代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また、降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用することについては共通的な説明であることから再処理施設8条(火山)-42「屋外　機器配管」を代表として説明する。 ＜8条(火山)-42　代表以外＞ ・建物・構築物 ＜8条(火山)-43　代表以外＞ ・竜巻防護対策設備 ・建物・構築物 ＜廃棄物管理施設　8条(火山)-27　代表以外＞ ・屋外　機器・配管 ＜36条-92　代表以外＞ ・建物・構築物	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、屋外の降下火砕物防護対象施設の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
																	建物・構築物	8条(火山)A②　屋外の降下火砕物防護対象施設	構造設計	屋外の降下火砕物防護対象施設は，短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工並びに構築物の降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-42　代表以外＞ 建物についてはGr1「建物・構築物」の8条(火山)-41及び構築物についてはGr1「屋外　機器・配管」の8条(火山)-42を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、屋外の降下火砕物防護対象施設の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
43	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	評価要求	基本方針 （波及的影響を及ぼし得る施設）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，塗装又は腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.39を受けた設計						
			竜巻防護対策設備				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	○	竜巻防護対策設備	竜巻防護対策設備	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し、(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお、それぞれの施設等の機能として必要となる事項は、「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。 【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。	竜巻防護対策設備	8条(火山)D①　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	構造設計	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設については，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-43　代表以外＞ Gr1「屋外　機器・配管」の8条(火山)-42を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、竜巻防護対策設備（飛来物防護板）の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
																	建物・構築物	8条(火山)A⑧　北換気筒	構造設計	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-43　代表以外＞ Gr1「屋外　機器・配管」の8条(火山)-42を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、竜巻防護対策設備（飛来物防護ネット）の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】

									第2回														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
44	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （使用済燃料収納キャスクを収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.40を受けた設計						
			使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4(1)～(3)a. 構造物の化学的影響(腐食)】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系及び計測制御系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	○	使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫	—	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4(1)～(3)a. 構造物の化学的影響(腐食)】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系及び計測制御系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A④ 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	構造設計	使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）については，短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-44 代表以外＞ Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-41を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し，建屋の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08 腐食に対する設計について】
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							
45	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	施設共通 基本設計方針 （除灰後の点検及び保守等）	基本方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （運用要求のため）						
46	ロ．換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する化学的影響(腐食) 建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-47～50】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.47～50に展開する。）						
47	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.46を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-47 代表以外＞ Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12 建屋の外気取入口の構造について】
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） 4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 （外気取入口） 4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	竜巻防護対策設備	8条(火山)D③ 外気取入口に設置する竜巻防護対策設備	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に設置する竜巻防護対策設備は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気を下方向から吸い込む構造とする設計とすることを構造設計にて説明する。	＜8条(火山)-47 代表以外＞ Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12 建屋の外気取入口の構造について】
48	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物が取り込まれたとしても，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.46を受けた設計						
			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針 （フィルタ）	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	屋内 機器・配管	8条(火山)C① 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等	システム設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計について，系統設計にて説明する。	＜8条(火山)-48 代表以外＞ Gr1「屋内 機器・配管」の8条(火山)-24を代表として説明する。	—	—
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部への降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部への降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							
49	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計とする。	評価要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.46を受けた設計						
			制御室換気設備 ガラス固化体貯蔵設備 電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系				VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	○	電気設備（ディーゼル発電機）	制御室換気設備 ガラス固化体貯蔵設備 電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系	—	—	—	VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4. 要求機能及び性能目標 4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	屋内 機器・配管	8条(火山)C⑥ 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設	構造設計	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とすることを構造設計にて説明する。	【8条(火山)-49 代表】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 また，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計は共通的な内容であることから，再処理施設 8条(火山)-49「屋内 機器・配管」を代表として説明する。 ＜廃棄物管理施設 8条(火山)-33 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理について具体的に説明し，非常用ディーゼル発電機の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08 腐食に対する設計について】
							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属，防食処理により降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属，防食処理により降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							
50	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	施設共通 基本設計方針 （除灰後の点検及び保守等）	基本方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e. 腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e. 腐食に対する設計方針】 ・また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （運用要求のため）						
51	(f) 敷地周辺の大気汚染 中央制御室は，降下火砕物による大気汚染により，中央制御室内の居住性を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-52～57】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f. 敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f. 敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋の中央制御室は，降下火砕物による大気汚染により，中央制御室内の居住性を損なわない設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.52～57に展開する。）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回 説明対象	第２回 申請対象設備（１項変更①）	第２回 申請対象設備（２項変更②）	第２回 申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	第２回 申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回 仕様表	第２回 添付書類	第２回 添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
52	制御建屋中央制御室換気設備を収納する制御建屋等は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋中央制御室換気設備を収納する制御建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
			制御建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　要求機能及び性能目標 5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設	【4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.5敷地周辺の大気汚染を考慮する施設」に記載する。 【5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，制御建屋中央制御室換気設備は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	○	—	制御建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　要求機能及び性能目標 5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設	【4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.5敷地周辺の大気汚染を考慮する施設」に記載する。 【5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，制御建屋中央制御室換気設備は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A⑥　制御建屋等	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-52　代表以外＞Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	—
53	制御建屋中央制御室換気設備の給気系等にフィルタを設置し，制御室内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋中央制御室換気設備の給気系にフィルタを設置し，中央制御室内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
			中央制御室換気設備 F制御室換気設備				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　要求機能及び性能目標 5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設	【4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.5敷地周辺の大気汚染を考慮する施設」に記載する。 【5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，制御建屋中央制御室換気設備の給気系統にフィルタを設置し，中央制御室内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする旨を示す。	○	—	制御室換気設備	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　要求機能及び性能目標 5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設	【4.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.5敷地周辺の大気汚染を考慮する施設」に記載する。 【5.5　敷地周辺の大気汚染を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，制御建屋中央制御室換気設備の給気系統にフィルタを設置し，中央制御室内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑦　制御建屋中央制御室換気設備の給気系等	システム設計	制御建屋中央制御室換気設備の給気系及び使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気系は，制御室内部に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計とすることを系統設計として説明する。	<8条(火山)-53　代表以外＞Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-24を代表として説明する。	—	—
54	制御建屋中央制御室換気設備は，外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環できる設計とする。	機能要求①	中央制御室換気設備	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環する措置を講ずることができる設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑧　制御建屋中央制御室換気設備	システム設計	制御建屋中央制御室換気設備は，中央制御室内の空気を再循環できるようフィルタユニット，送風機及びダンパを設置する系統構成とする設計とすることを系統設計として説明する。	<8条(火山)-54　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【外火山14　大気汚染に対する設計について】
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑧　制御建屋中央制御室換気設備	配置設計	制御建屋中央制御室換気設備は，外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気放出口近傍にダンパを設置する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-54　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【外火山14　大気汚染に対する設計について】
55	連絡口を遮断し再循環を行う措置並びに再循環時における中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	中央制御室換気設備	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環する措置を講ずること及び再循環する場合は，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
																	屋内　機器・配管 建物・構築物	8条(火山)C⑧　制御建屋中央制御室換気設備 8条(火山)A⑦　制御建屋	システム設計(運用)	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，必要に応じて外気の取入れを実施することにより，中央制御室の居住性を損なわない設計とすることをシステム設計(運用)にて説明する。	<8条(火山)-55　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	—
56	また，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できる設計とする。	機能要求①	F制御室換気設備	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・また，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環する措置を講ずることができる設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑨　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室換気設備	システム設計	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室は，中央制御室内の空気を再循環できる系統構成であることを系統設計として説明する。	<8条(火山)-56　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【外火山14　大気汚染に対する設計について】
																	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑨　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室換気設備	構造設計	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室は，外気との連絡口を遮断できる構造としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-56　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【外火山14　大気汚染に対する設計について】
57	連絡口を遮断し再循環の措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	F制御室換気設備	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・また，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室については，運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環する措置を講ずることができる設計とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.51を受けた設計						
																	屋内　機器・配管 建物・構築物	8条(火山)C⑨　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室換気設備 8条(火山)A⑧　FA建屋	システム設計(運用)	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，必要に応じて外気の取入れを実施することにより，中央制御室の居住性を損なわない設計とすることをシステム設計(運用)にて説明する。	<8条(火山)-57　代表以外＞Gr5「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	—	—
58	(g) 電気系及び計測制御系の絶縁低下 外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物による絶縁低下の影響により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-59,60】	基本方針	基本方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 g.　絶縁低下に対する設計方針	【2.1.4(1)g.　絶縁低下に対する設計方針】 ・外気から取り入れた屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物による絶縁低下の影響により，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.59,60に展開する。）						
59	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 g.　絶縁低下に対する設計方針	【2.1.4(1)g.　絶縁低下に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	第１回申請と同一								・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.58を受けた設計						
			前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 非常用電源建屋 主排気筒管理建屋				VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.6 電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設」に記載する。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 第１ガラス固化体貯蔵建屋 チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋 分析建屋 主排気筒管理建屋	—	—	—	VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.6 電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A⑨　外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-59　代表以外＞Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】
							VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							VI-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	竜巻防護対策設備	8条(火山)D③　外気取入口に設置する竜巻防護対策設備	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に設置する竜巻防護対策設備は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気を下方向から吸い込む構造とする設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-59　代表以外＞Gr1「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）
60	降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である計測制御設備の制御盤等の安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 g.　絶縁低下に対する設計方針	【2.1.4(1)g.　絶縁低下に対する設計方針】 ・降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である計測制御設備の制御盤等の安全機能を損なわない設計とする。	—	—
60			換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ） 施設共通　基本設計方針 (計測制御設備，安全保護回路，非常用所内電源系統，放射線監視設備の盤に対する考慮)				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.6 電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設」に記載する。 【5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。
61	b.　間接的影響に対する防護対策 降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (降下火砕物防護対象施設)	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (2) 間接的影響に対する設計方針	【2.1.4(2)　間接的影響に対する設計方針】 ・降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより安全機能を損なわない設計とする。	—	—
61			電気設備（ディーゼル発電機） (第1非常用ディーゼル発電機,第2非常用ディーゼル発電機,重油タンク,燃料油貯蔵タンク,燃料移送ポンプ,燃料油移送ポンプ)				Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.7　間接的影響を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.7　間接的影響を考慮する施設	【4.7　間接的影響を考慮する施設】 ・間接的影響を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.7間接的影響を考慮する施設」に記載する。 【5.7　間接的影響を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵及び移送する設備が降下火砕物の影響を受けないよう設置する設計とする旨を示す。
62	また，安全上重要な施設へ7日間の電力を供給する措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (2) 間接的影響に対する設計方針	【2.1.4(2)　間接的影響に対する設計方針】 ・また，安全上重要な施設へ7日間の電力を供給する措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	—	—
63	c.　必要な機能を損なわないための運用上の措置 火山に関する設計条件等に係る新知見の収集及び火山に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条(火山)-64～68】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・火山に関する設計条件等に係る新知見の収集や防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	—	—
64	・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること ・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （新知見の確認及びモニタリング）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること ・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	—	—
65	・降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （降下火砕物の長期的な堆積）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	—	—
66	・降灰時には，冷却塔に降下火砕物が堆積しないよう，冷却塔のルーバが開状態の場合は，冷却ファンを作動させる措置を講ずること ・降灰時には，降下火砕物による閉塞及び磨耗を防止するために，換気設備の給気系の停止又はフィルタの交換若しくは清掃を行うこと ・降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと ・降灰時には，非常用ディーゼル発電機の給気系等に対するフィルタの追加設置等を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （フィルタの交換清掃及び吸引による除灰等）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・冷却塔のルーバーが開状態の場合は，冷却ファンを作動させる措置を講ずること ・換気設備の停止又はフィルタの交換若しくは清掃を行うこと ・降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと ・降灰時には，非常用ディーゼル発電機等の給気系に対するフィルタの追加設置等を行うこと	—	—
67	・堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと ・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気の再循環を行い，再循環時においては，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること ・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （除灰後の点検及び保守並びに制御室の外気遮断等）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと ・中央制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること及び再循環する場合は，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずること ・必要に応じて外気との連絡口を遮断し，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室内の空気の再循環を行う措置を講ずること	—	—
68	・外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象による影響を防止するため，安全上重要な施設へ7日間の電力を供給する措置を講ずること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （除灰後の点検及び保守並びに制御室の外気遮断等）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(4)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象による影響を防止するため，安全上重要な施設へ7日間の電力を供給する措置を講ずること	—	—

項目番号	第２回　説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
60									・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.58を受けた設計						
60	第１回申請と同一								屋内　機器・配管	8条(火山)C⑩　降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設	システム設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系は，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計とすることを系統設計として説明する。	<8条(火山)-60　代表以外> Gr1「屋内　機器・配管」の8条(火山)-24を代表として説明する。	—	—
60	○	換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第1ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設 Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設	【4.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.6 電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設」に記載する。 【5.6　電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑪　外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設	構造設計	外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する計測制御設備の制御盤，安全保護回路を収納する制御盤，非常用所内電源系統の電気盤及び放射線監視設備の監視盤は，給気系のフィルタを通過して建屋内に侵入した微量で，微細な粒子を機器内に取り込んだ場合でも安全機能を損なわないよう，絶縁低下の影響を受ける可能性がある部位が露出しないようにする又は衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す設計とすることを構造設計として説明する。	【8条(火山)-60】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	盤の絶縁低下に対する設計方針及び空気を取り込む機構についての考え方を写真なども用い補足説明する。 【外火山15　絶縁低下に対する設計について】
61									・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計						
61	第１回申請と同一								屋内　機器・配管	8条(火山)C⑫　間接的影響を考慮する施設	システム設計	非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は，敷地内での輸送が不要となるよう敷地内で系統を接続する設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(火山)-61】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	タンク及びポンプが敷地内で接続されていることを補足説明する。 【外火山16　間接的影響に対する設計について】
61	○	電気設備（ディーゼル発電機） (第1非常用ディーゼル発電機,重油タンク,燃料移送ポンプ)	電気設備（ディーゼル発電機） (第2非常用ディーゼル発電機,燃料油貯蔵タンク,燃料油移送ポンプ)	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.7　間接的影響を考慮する施設	【4.7　間接的影響を考慮する施設】 ・間接的影響を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.7間接的影響を考慮する施設」に記載する。	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑫　間接的影響を考慮する施設	配置設計	非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は，降下火砕物の影響を受けない位置に設置する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(火山)-61】説明Gr1 ・外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	タンク及びポンプが地下設置であることを補足説明する。 【外火山16　間接的影響に対する設計について】
61							Ⅵ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.7　間接的影響を考慮する施設	【5.7　間接的影響を考慮する施設】 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵及び移送する設備が降下火砕物の影響を受けないよう設置する設計とする旨を示す。	屋内　機器・配管	8条(火山)C⑫　間接的影響を考慮する施設	構造設計	非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備は，非常用ディーゼル発電機を7日間運転できる容量を持つ構造であることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-61　代表以外> Gr6「屋内　機器・配管」の29条を代表として説明する。	—	—
62	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						
63	第１回申請と同一								— (冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.64～68に展開する。)						
64	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						
65	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						
66	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						
67	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						
68	第１回申請と同一								— (運用要求のため)						

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請														
							説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章 共通項目 3.自然現象等 3.3 外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.5 航空機落下 再処理施設の上空には三沢特別管制区があり，南方向約10kmの位置には三沢対地訓練区域がある。三沢対地訓練区域で対地射爆撃訓練飛行中の航空機が施設に墜落する可能性は極めて小さいが，当区域で多くの訓練飛行が行われているという立地地点固有の社会環境等を配慮し，仮に訓練飛行中の航空機が施設に墜落することを想定したときに，公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えるおそれのある施設は，航空機に対して貫通が防止でき，かつ，航空機による衝撃荷重に対して健全性が確保できる堅固な建物・構築物で適切に保護する等，安全確保上支障がないように設計する。	冒頭宣言 【8条（航空機）-2～4,10～12】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・三沢対地訓練区域で訓練飛行中の航空機が施設に墜落することを想定し，建物・構築物内部に設置されている施設の安全性を確保する方針を記載する。 ・防護設計条件及び防護設計に係る説明は，認可を受けた設工認申請書の「Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針」に同じであることを記載する。	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.2,9を受けた設計 — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.2～4,10～12に展開する。）					—	—
					Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針 1. 基本的な考え方	【1. 基本的な考え方】 三沢対地訓練区域で訓練飛行中の航空機が施設に衝突することを想定したときに，一般公衆に対して著しい放射線被ばくを及ぼすおそれのある施設は，航空機に対して貫通が防止でき，かつ，航空機による衝撃荷重に対して健全性が確保できる堅固な建物・構築物で適切に保護する等，安全確保上支障がないように設計する。	—	—	—	—	—	—	—	—							
2	安全上重要な施設については原則として防護対象とする。 ただし，安全上重要な施設のうち，航空機が墜落する可能性が無視できる施設又は仮に航空機が墜落することを想定しても公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えない施設は，防護対象外とする。	冒頭宣言 ~~定義~~ 【8条（航空機）-4】	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・安全上重要な施設については原則として防護対象とするが，航空機が墜落する可能性が無視できる施設又は仮に航空機が墜落することを想定しても公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えない以下の施設は防護対象外とすることを記載する。 -主排気筒 -主排気筒の排気筒モニタ -安全蒸気系のボイラ用燃料ボンベ -第１ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーンのしゃへい容器 ・防護設計条件及び防護設計に係る説明は，認可を受けた設工認申請書の「Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針」に同じであることを記載する。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.4に展開する。）					—	—
					Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2.防護対象施設及び防護方法	【2.防護対象施設及び防護方法】 三沢対地訓練区域で訓練飛行中の航空機が施設に衝突することを想定したときに，一般公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えるおそれのある施設は，防護対象とする。安全上重要な施設については，原則として防護対象とする。	—	—	—	—	—	—	—	—							
3	防護方法としては，建物の外壁及び屋根により建物全体を適切に保護する方法を基本とし，放射性物質を内蔵する防護対象施設が一箇所に集中している場合は，建物の壁及び床により防護対象とする区画を適切に保護する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。	冒頭宣言 【8条（航空機）-4】	基本方針	基本方針 対象選定	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2.基本方針】 防護方法としては，建物の外壁及び屋根により建物全体を適切に保護する方法を基本とし，放射性物質を内蔵する防護対象施設が一箇所に集中している場合は，建物の壁及び床により防護対象とする区画を適切に保護する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.4に展開する。）					—	—
					Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2.防護対象施設及び防護方法	【2.防護対象施設及び防護方法】 防護方法としては，建物の外壁及び屋根により建物全体を適切に保護する方法を基本とし，放射性物質を内蔵する防護対象施設が一箇所に集中している場合は，建物の壁及び床により防護対象とする区画を適切に保護する方法を用いる。	—	—	—	—	—	—	—	—							
4	また，放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に2系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。	冒頭宣言 設置要求 評価要求	基本方針 安全冷却水系 第２非常用ディーゼル発電機	基本方針 対象選定 設計方針(分離配置)	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2.基本方針】 また，放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針No.1～3を受けた設計					—	—
					Ⅶ-2-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2.防護対象施設及び防護方法	【2.防護対象施設及び防護方法】 また，放射性物質を内包しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いる。	—	—	—	—	—	—	—	—	屋外　機器・配管	8条（航空機）①B　航空機防護に対する分離配置の屋外　機器・配管	配置設計 (No.4-1)	放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設で防護対象とする施設は，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物等を考慮して，同時に２系列破損しない様十分な離隔距離をとって配置することを配置設計にて説明する。	【8条(航空機)-4 代表】説明Gr1 ・放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設が同時に2系列破損しない様十分な離隔距離をとって配置する設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	8条 竜巻防護対策のための冷却塔移設	—
					Ⅵ-1-1-1-5-2　航空機に対する防護設計における分離配置 1. 基本的な考え方 2. 航空機に対する防護設計における分離配置	【1. 基本的な考え方】 放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設で防護対象とする施設は，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物等を考慮して，同時に２系列破損しない様十分な離隔距離をとって配置する。 具体的には，航空機の最大長さを上回る距離をとり，かつ，２系列の間に航空機の最大長さ以上の堅固な建物・構築物を有するように配置する。 【2. 航空機に対する防護設計における分離配置】 ・安全冷却水Ａ，Ｂ冷却塔が同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置しており，安全確保上問題がないことを説明する。 ・安全冷却水Ａ，Ｂ冷却塔以外の対象施設については，既認可から変更がないことを説明する。	○	—	安全冷却水系（安全冷却水系）	—	—	—	Ⅵ-1-1-1-5-2　航空機に対する防護設計における分離配置 1. 基本的な考え方 2. 航空機に対する防護設計における分離配置	配置変更を踏まえた分離配置の設計について説明する。		8条（航空機）①B　航空機防護に対する分離配置の屋外　機器・配管	評価 (No.4-1)	分離配置を行う施設のうち安全冷却水系冷却塔は,航空機の衝突に対し,同時に2系列破損しないよう十分な距離をとって配置されていること評価にて説明する。	【8条(航空機)-4 代表】説明Gr1 ・放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設が同時に2系列破損しない様十分な離隔距離をとって配置する設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Ｇｒ1にて説明する。	8条 竜巻防護対策のための冷却塔移設	—
5	上記の防護設計を踏まえ，再処理施設への航空機落下確率が防護設計の要否を判断する基準を超えないことを評価して事業指定（変更許可）を受けている。 設工認申請時に，事業指定（変更許可）申請時から，防護設計の要否を判断する基準を超えるような航空路の変更等がないことを確認していることから，安全機能を有する施設に対して追加の防護措置その他適切な措置を講ずる必要はない。	冒頭宣言 【8条（航空機）-10,11】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・再処理施設への航空機落下確率を評価した結果，追加の防護設計が不要であることを記載する。	第１回申請と同一								— （基本設計方針No.10,11に係る冒頭宣言のため）						＜許認可の経緯等を踏まえた航空機防護設計の評価について＞ 航空機落下確率評価において1/10の係数を適用している建物・構築物のうち，既認可においてＦ－４ＥＪ改配備前の申請分については，過去に報告書「航空機に対する防護設計の再評価」にてＦ－４ＥＪ改に対する評価を実施していることから，その経緯をまとめるとともに評価の内容を示す。 【［補足外航03］許認可の経緯等を踏まえた航空機防護設計の評価について】 ＜航空機落下確率評価＞ 航空機落下確率評価に関する統計情報の更新に伴い，航空機落下確率の評価及び航空路の変更状況について補足する。 【［補足外航02］航空機落下確率評価及び航空路確認について】
6	なお，定期的に航空路の変更等の状況を確認し，追加の防護措置の要否を判断することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針（航空路の変更等の状況確認）	基本方針	Ⅵ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・定期的に航空路の変更等の状況を確認することを保安規定に定めて，管理することを記載する。	第１回申請と同一								— （運用要求のため）						(No.5)と同じ。

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
7	(1)　防護設計条件 建物・構築物の防護設計においては，三沢対地訓練区域で多く訓練飛行を行っている航空機のうち，F-16とF-4EJ改を包絡する条件として，航空機総重量20t，速度150m/sとしたF-16相当の航空機による衝撃荷重を設定する。この衝撃荷重はすべての方向の壁及び天井に対して直角に作用するものとする。	定義 【8条（航空機）-10,11】	基本方針	評価条件	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 3. 防護設計条件	【3. 防護設計条件】 建物・構築物の防護設計においては，三沢対地訓練区域で最も多く訓練飛行を行っていた航空機のうち，厳しい結果を与える航空機を対象とした衝撃荷重に係る条件に余裕を考慮し，航空機総重量20t，速度150 m/sから求まる衝撃荷重を用いる。この衝撃荷重は，衝突面に対し直角に作用するものとする。	—	—	—	—	—	—	—	—	— （基本設計方針No.10,11に係る評価条件(航空機による衝突荷重の設定)）						—
8	貫通限界厚さの算定についても同様に，F-16相当の航空機に余裕を考慮し，エンジン重量1.9t，エンジン吸気口部直径0.98m，エンジンの衝突速度150m/sとする。また，F-4EJ改を考慮し，2基のエンジン（重量1.745t/基，吸気口部直径0.992m）と等価な重量，断面積を有するエンジンとして，エンジンの重量3.49t，エンジン吸気口部直径1.403m及びエンジンの衝突速度155m/sも貫通限界厚さの算定に用いる。	定義 【8条（航空機）-10】	基本方針	評価条件	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 3. 防護設計条件	【3. 防護設計条件】 貫通限界厚さの算定についても同様に，余裕を考慮し，エンジン重量1.9トン，エンジン吸気口部直径0.98 m，エンジンの衝突速度150 m/sとする。 また，Ｆ－４ＥＪ改を考慮し，エンジン重量1.745ｔ／基，エンジン吸気口部直径0.992m及びエンジンの衝突速度155ｍ／ｓも用いる。	—	—	—	—	—	—	—	—	— （基本設計方針No.10に係る評価条件(航空機による衝突荷重の設定)）						—
9	(2)　防護設計 航空機衝突時の建物・構築物の損傷の評価においては，比較的硬いエンジンの衝突による貫通等の局部的な破壊と，機体全体の衝突による鉄筋コンクリート版等の全体的な破壊という二つの現象を考慮する。	冒頭宣言 【8条（航空機）-10,11】	基本方針	設計方針(評価方針)	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4. 建物・構築物の防護設計	【4. 建物・構築物の防護設計】 航空機衝突時の建物・構築物の損傷の評価においては，比較的硬いエンジンの衝突による貫通等の局部的な破壊と，機体全体の衝突による鉄筋コンクリート版等の全体的な破壊という二つの現象を考慮する。 防護設計を行う建物・構築物は，エンジンの衝突による貫通を防止でき，航空機全体の衝突荷重によるコンクリートの圧縮破壊及び鉄筋又は鋼材の破断による版の全体的な破壊を防止できる構造とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	— （基本設計方針No.10,11に係る冒頭宣言のため）						—
10	防護設計を行う建物・構築物は，エンジンの衝突による貫通を防止でき，航空機全体の衝突荷重によるコンクリートの圧縮破壊及び鉄筋又は鋼材の破断による版の全体的な破壊を防止できる構造とする。	評価要求	使用済燃料輸送容器管理建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 ウラン脱硝建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 低レベル廃液処理建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 低レベル廃棄物処理建屋 ﾁｬﾝﾈﾙﾎﾞｯｸｽ・ﾊﾞｰﾅﾌﾞﾙﾎﾟｲｽﾞﾝ処理建屋 ﾊﾙ・ｴﾝﾄﾞﾋﾟｰｽ貯蔵建屋 第2低レベル廃棄物貯蔵建屋 分析建屋 非常用電源建屋 洞道	設計方針(評価方針)	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4. 建物・構築物の防護設計	【4. 建物・構築物の防護設計】 ・エンジン衝突による貫通及び機体全体の衝突による防護版の全体破壊の場合について、それぞれの計算式を示す。	△	基本方針	基本方針	—	—	—	—	—	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針№1,5,9を受けた設計 No.7，8から展開される設計条件（航空機による衝突荷重の設定）を考慮 — （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）						
11	外壁等に設けられた開口部のうち開口面積の大きいものは，迷路構造(建屋内壁による防護等)により開口内部を直接見込めない構造とすること等によって防護する設計とする。	評価要求（防護扉等） 設置要求（迷路構造）	使用済燃料輸送容器管理建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 低レベル廃液処理建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 低レベル廃棄物処理建屋 ﾁｬﾝﾈﾙﾎﾞｯｸｽ・ﾊﾞｰﾅﾌﾞﾙﾎﾟｲｽﾞﾝ処理建屋 ﾊﾙ・ｴﾝﾄﾞﾋﾟｰｽ貯蔵建屋 第2低レベル廃棄物貯蔵建屋 分析建屋	設計方針（評価方針） 設計方針（構造）	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4. 建物・構築物の防護設計 Ⅶ-2-2-2-1 第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の航空機に対する防護設計計算書	【4. 建物・構築物の防護設計】 外壁等に設けられた開口部について，開口面積の大きいものは，迷路構造により開口内部を直接見込めない構造とすること等によって防護設計を行う。 【1. 防護方法】 貯蔵区域天井の収納管の開口部には，堅固なふたを設ける。防護壁等に設けられた開口部は，迷路構造により開口内部を直接見込めない構造とすること等によって防護設計を行う。	△	基本方針	基本方針	—	—	—	—	—	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針№1,5,9を受けた設計 No.7から展開される設計条件（航空機による衝突荷重の設定）を考慮 — （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）						
12	なお，航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に対して，十分な耐火性能を有する鉄筋コンクリート版等により，防護対象とする施設を防護する設計とする。航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に係る設計方針については，「3.3.3 外部火災 (3)a.(c)航空機墜落による火災に対する防護対策」に示す。	冒頭宣言 【8条(外部火災)-38】	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 前処理建屋 分離建屋 精製建屋 第1ガラス固化体貯蔵建屋 非常用電源建屋 ウラン脱硝建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合脱硝建屋 ウラン酸化物貯蔵建屋 ｳﾗﾝ・ﾌﾟﾙﾄﾆｳﾑ混合酸化物貯蔵建屋 制御建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋	設計方針(構造)	Ⅶ-2-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4. 建物・構築物の防護設計	【4. 建物・構築物の防護設計】 航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に対して，十分な耐火性能を有する鉄筋コンクリート版等により，防護対象とする施設を防護する。	△	基本方針	基本方針	—	—	—	—	—	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針№1を受けた設計 — （基本設計方針8条(外部火災) -38に係る冒頭宣言のため）					—	—

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）

基本設計方針（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止）

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	第2回申請 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
9	（3）落雷に対する防護対策 一般的に落雷は高い建物及び構築物に対して発生しやすいという特徴があり，再処理施設では最も高い構築物である主排気筒に落雷が発生しやすいことから，雷撃電流と雷撃距離の関係を考慮すると，想定する雷撃電流270kAの落雷は主排気筒にて捕捉される。したがって，主排気筒を想定する雷撃電流270kAの落雷の雷撃点として防護設計を行う。 また，落雷の特徴を踏まえると，落雷は主排気筒等の高い構築物にて捕捉されやすいため，雷撃電流と雷撃距離の関係を考慮すると，雷撃電流150kA以上の落雷は主排気筒等の高い構築物で捕捉される。したがって，主排気筒を除く落雷防護対象施設等は，雷撃電流150kAの落雷を考慮して防護設計を行う。主排気筒以外の高い構築物は，150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない落雷を捕捉することを考慮した設計とする。	定義 【8条（落雷）-10～16】	基本方針	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （1）雷撃点と雷撃電流の設定	【2.1.3（1）雷撃点と雷撃電流の設定】 一般的に落雷は高い建物及び構築物に対して発生しやすいという特徴があり，再処理施設では最も高い構築物である主排気筒（高さ150m）に落雷が発生しやすい。また，雷撃電流が大きくなるほど雷撃距離が長くなること及び雷撃電流と雷撃距離の関係（Armstrong &Whiteheadの式）を考慮すると，落雷防護対象施設等に対して想定する雷撃電流270kAの落雷は，第2.1.3-1図に示す通り主排気筒にて捕捉されると考えられる。したがって，主排気筒を想定される雷撃電流270kAの落雷の雷撃点として防護設計を行う。 また，落雷が高い建物及び構築物に発生しやすい特徴を踏まえ，主排気筒を除く落雷防護対象施設等は，主排気筒等の高い構築物にて捕捉される落雷を考慮して防護設計を行う。具体的には，雷撃電流150kA以上の落雷は，第2.1.3-1図に示す通り，主排気筒並びに主排気筒の次に高い北換気筒（高さ75m）及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒（高さ75m）によって捕捉される。したがって，主排気筒を除く落雷防護対象施設等において想定される落雷の規模は150kAよりも小さくなるが，これらの施設に対しては雷撃電流150kAの落雷を考慮して防護設計を行う。北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒は，150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない落雷を補足することを考慮した設計とする。	—	—	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本方針№10～16に展開する。） — （基本方針№11～14に係る設計条件（150kAを超えかつ主排気筒に捕捉されない雷撃電流，主排気筒及び主排気筒以外の高い構築物に捕捉されない雷撃電流(150KA)の設定））					—	—
10	a．直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	施設共通 基本設計方針（避雷設備）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （2）直撃雷に対する防護設計	【2.1.3（2）直撃雷に対する防護設計】 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格（JISA4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	— Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1　直撃雷の影響を考慮する施設 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 （1）要求機能 （2）性能目標 4.　機能設計 4.1　直撃雷の影響を考慮する施設 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設	— 【3.1.2（1）要求機能】 屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷によって安全機能を損なわないことが要求される。 【3.1.2（2）性能目標】 ・屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷に対して落雷防護対象施設が有する安全機能を維持することができるよう，避雷設備によって雷撃電流を安全に受雷部から大地に放流できることを機能設計上の性能目標とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。	○	—	施設共通 基本設計方針（避雷設備）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1　直撃雷の影響を考慮する施設 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 （1）要求機能 （2）性能目標 4.　機能設計 4.1　直撃雷の影響を考慮する施設 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設	【3.1.2（1）要求機能】 屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷によって安全機能を損なわないことが要求される。 【3.1.2（2）性能目標】 ・屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷に対して落雷防護対象施設が有する安全機能を維持することができるよう，避雷設備によって雷撃電流を安全に受雷部から大地に放流できることを機能設計上の性能目標とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№9を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					—	<避雷設備の概要> ⇒直撃雷の影響を考慮する施設に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
																	建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	主排気筒以外の屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷（雷撃電流270kA）に対し，主排気筒の保護範囲内に配置することで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	【8条(落雷)-10代表】説明Gr1 ・直撃雷に対して，高い構築物の保護範囲に配置することで直撃雷の影響を防止できる配置設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Grにて説明する。 <8条(落雷)-10代表以外> ・屋外　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 <8条(落雷)-11代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 <36条-96代表以外> ・建物・構築物 ・屋内　機器・配管 <36条-126代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管 ・竜巻防護対策設備		
																		— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（突起，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置することで直撃雷の影響を受けないことを構造設計にて説明する。	【8条(落雷)-10代表】説明Gr1 ・主排気筒への直撃雷の影響を防止できる構造設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <36条-96代表以外> ・建物・構築物		
																	屋外　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷（雷撃電流270kA）に対し，主排気筒の保護範囲内に配置することで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	<8条(落雷)-10代表以外> ・高い構築物の保護範囲に配置することで直撃雷の影響を防止できる配置設計は，「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。		
																	竜巻防護対策設備	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	主排気筒周辺に設置する竜巻防護対策設備は，主排気筒で捕捉した落雷の雷撃電流を大地へ放流する経路に影響を与えないよう，主排気筒との接触がない構造とするで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	【8条(落雷)-10代表】説明Gr1 ・主排気筒への直撃雷の影響を防止できる構造設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。		
11	落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。 また，主排気筒を除く高い構築物は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷を捕捉するため，主排気筒と同等の避雷設備を設ける設計とする。	設置要求	施設共通 基本設計方針（避雷設備）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （2）直撃雷に対する防護設計	【2.1.3（2）直撃雷に対する防護設計】 落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。 また，北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷を捕捉するため，主排気筒と同等の避雷設備を設ける設計とする。	— Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 3.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 （1）要求機能 （2）性能目標 3.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 3.3　主排気筒以外の高い構築物 4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設 4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 4.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 4.3　主排気筒以外の高い構築物	— 【3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.3（1）要求機能】 落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止する機能を有することが要求される。 【3.1.3（2）性能目標】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止することができるよう，雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できることを機能設計上の性能目標とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【3.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.3　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。 【4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，「3.　要求機能及び性能目標」の「3.1.3（2）性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するため，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置する設計とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.3　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。	○	施設共通 基本設計方針（避雷設備）	施設共通 基本設計方針（避雷設備）	—	—	—	— Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 3.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 （1）要求機能 （2）性能目標 3.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 3.3　主排気筒以外の高い構築物 4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設 4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 4.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 4.3　主排気筒以外の高い構築物	— 【3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.3（1）要求機能】 落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止する機能を有することが要求される。 【3.1.3（2）性能目標】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止することができるよう，雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できることを機能設計上の性能目標とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【3.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.3　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。 【4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，「3.　要求機能及び性能目標」の「3.1.3（2）性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するため，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置する設計とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.4　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.3　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№9を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)） 基本設計方針№9をの設計条件（150kAを超えかつ主排気筒に捕捉されない雷撃電流，主排気筒及び主排気筒以外の高い構築物に捕捉されない雷撃電流(150KA)の設定）						
																	建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	主排気筒を除く高い構築物以外の屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷（雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷）に対し，主排気筒を除く高い構築物の保護範囲内に配置することで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	<8条(落雷)-11代表以外> ・高い構築物の保護範囲に配置することで直撃雷の影響を防止できる配置設計は，8条(落雷)-10「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	<避雷設備の概要> ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む），北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
																		— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	主排気筒を除く高い構築物は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（突針，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置することで直撃雷の影響を受けないことを構造設計にて説明する。 落雷防護対象施設を収納する建屋は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）及び消防法（指定数量の10倍以上の危険物を取扱う製造所，屋内貯蔵所及び屋外タンク貯蔵所に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（突針，むね上げ導体又は突針及びむね上げ導体，引下げ導線）を設置することで直撃雷の影響を受けないことを構造設計にて説明する。	【8条(落雷)-11代表】説明Gr1 ・落雷防護対象施設を収納する建屋,使用済燃料収納キャスクを収納する建屋,主排気筒以外の高い構築物,主排気筒以外の屋外の落雷防護対象施設への直撃雷の影響を防止できる構造設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <№11代表以外> ・屋外　機器・配管 <№13代表以外> ・建物・構築物 <36条-96代表以外> ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 <36条-126代表以外> ・建物・構築物		
																	屋外　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	・屋外の落雷防護対象施設は,直撃雷（雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷）に対し，主排気筒を除く高い構築物の保護範囲内に配置することで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。 ・屋外の落雷防護対象施設のうち，冷却塔は金網製の構築物（飛来物防護ネット）で覆われる設計情報（配置情報）を№11構造設計に展開する。	<8条(落雷)-11代表以外> ・高い構築物の保護範囲に配置することで直撃雷の影響を防止できる配置設計は，8条(落雷)-10「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	<避雷設備の概要> ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む），北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
																	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	・建屋内の落雷防護対象施設は，主排気筒及び主排気筒を除く高い構築物の保護範囲内に設置されている建屋内に配置する。又は，建屋内の落雷防護対象施設は，避雷設備を設けた建屋内に配置することで直撃雷の影響を受けないことを配置設計にて説明する。 ・落雷防護対象施設を収納する建屋の設計については，№11の「建物・構築物」に展開する。	【8条(落雷)-11 代表】説明Gr1 ・説明Gr1 ・屋内　機器・配管の配置設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	<避雷設備の概要> ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む），北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
																	竜巻防護対策設備	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，金属製の構築物で覆われる落雷防護対象施設に対する雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（構造体利用の受雷部，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置することで直撃雷の影響を受けないことを構造設計にて説明する。	【8条(落雷)-11代表】説明Gr1 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物の落雷防護対象施設への直撃雷の影響を防止できる構造設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。		<避雷設備の概要> ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む），北換気筒及び低レベル廃棄物処理建屋換気筒に設置する避雷設備の概要について説明する。また，雷撃による避雷設備の温度上昇の影響について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）
12	避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（避雷設備，構内接地系）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （２）直撃雷に対する防護設計	【2.1.3（２）直撃雷に対する防護設計】 避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。
13	上記以外の施設のうち，建築基準法又は消防法の適用を受ける建物・構築物（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）については，落雷防護対象施設等と同様の設計とする。	冒頭宣言	基本方針 施設共通　基本設計方針（落雷防護対象施設等以外の避雷設備・構内接地系）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （２）直撃雷に対する防護設計	【2.1.3（２）直撃雷に対する防護設計】 なお，落雷防護対象施設等以外の施設のうち，建築基準法又は消防法の適用を受ける建物・構築物（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）については，落雷防護対象施設等と同様の設計とする。
14	また，落雷防護対象施設等は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の直撃雷による機械的影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言	基本方針	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （２）直撃雷に対する防護設計	【2.1.3（２）直撃雷に対する防護設計】 また，落雷防護対象施設等は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の直撃雷による機械的影響を考慮した設計とする。直撃雷による機械的影響としては，落雷防護対象施設等を除く施設の損傷又は避雷設備の温度上昇による損傷の波及的影響を考慮する。 直撃雷の影響対する防護設計の詳細については，「Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設に対する防護設計」に示す。
15	ｂ．間接雷に対する防護設計 落雷防護対象施設は，間接雷に対して雷サージの影響阻止設計等により，安全機能を損なわない設計とする。 再処理施設の建物・構築物は広範囲に分散して設置されており，かつ，再処理施設の建屋間には配管，ダクト及びケーブルを収納する洞道が設置されている。再処理施設では，洞道内に設置されるケーブルを介して，各施設の監視及び制御が制御建屋で集中的に実施されること並びに高圧系統及び低圧系統への給電が行われるという特徴がある。このため，間接雷による雷サージによって各建屋に接地電位の差が生じることによる影響を考慮し，建屋間で取り合う計測制御系統施設，放射線監視設備及び電気設備（以下，「計測制御系統施設等」という。）を対象として間接雷に対する防護設計を行う。また，間接雷による雷サージの影響は，雷撃電流の大きさ及び雷撃点周辺の落雷防護対象施設の設置状況によることから，最も厳しい条件を設定して間接雷に対する防護設計を行う。	冒頭宣言 【8条（落雷）-17～22】	基本方針	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 落雷防護対象施設は，間接雷に対して雷サージの影響阻止設計等により，安全機能を損なわない設計とする。 間接雷は，建屋及び屋外施設への落雷により，避雷設備を介して雷撃電流が大地へ拡散及び分流する過程で，雷サージとなって接地系統から侵入し，屋内に設置される設備に対して影響を及ぼし得る。また，再処理施設の建物・構築物は広範囲に分散して設置されており，かつ，再処理施設の建屋間には配管，ダクト及びケーブルを収納する洞道が設置されている。再処理施設では，洞道内に設置されるケーブルを介して，各施設の監視及び制御を制御建屋で集中的に実施する設計としていること並びに高圧主系統から各建屋の高圧系統及び低圧系統への給電が行われるという特徴がある。以上のような落雷の特徴及び再処理施設の特徴を踏まえ，間接雷による雷サージによって各建屋に接地電位の差が生じることによる影響を考慮し，建屋間で取り合う落雷防護対象施設のうち電位差の影響を受けるおそれのある計測制御系統施設，放射線監視設備及び電気設備（以下，「計測制御系統施設等」という。）を対象として間接雷に対する防護設計を行う。また，間接雷による雷サージの影響は，雷撃電流の大きさ及び雷撃点周辺の落雷防護対象施設の設置状況によることから，最も厳しい条件を設定して間接雷に対する防護設計を行う。
16	具体的には，落雷防護対象施設の間接雷に対する防護設計としては，想定する雷撃電流270kAの落雷が主排気筒に捕捉され，雷撃電流が拡散及び分流する過程で生じる雷サージの侵入及び伝播経路を考慮し，接地設計による間接雷の影響の抑制及び雷サージの影響阻止設計により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（落雷）-17～22】	基本方針	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設の間接雷に対する防護設計としては，想定する雷撃電流270kAの落雷が主排気筒に捕捉され，雷撃電流が拡散及び分流する過程で生じる雷サージの侵入及び伝播経路を考慮し，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した接地設計による間接雷の影響の抑制及び雷サージの影響阻止設計により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。
17	接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（避雷設備，構内接地系）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。

項目番号	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）
12	— Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 3.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 （１）要求機能 （２）性能目標 3.1.4　主排気筒以外の高い構築物 3.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設 4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 4.1.4　主排気筒以外の高い構築物 4.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	— 【3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.3（１）要求機能】 落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止する機能を有することが要求される。 【3.1.3（２）性能目標】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，屋外の落雷防護対象施設に直撃雷が到達するのを防止することができるよう，雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できることを機能設計上の性能目標とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【3.1.4　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。 【4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，「3.　要求機能及び性能目標」の「3.1.3（２）性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するため，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置する設計とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.4　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する機能設計を示す。
13	—	—
14	— Ⅵ－１－１－１－６－２　落雷への配慮に関する基本方針 2.3　落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定	— 【2.3　落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定】 直撃雷により，落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設がないことを説明する。
15	—	—
16	—	—
17	— Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.1　接地設計 4.2.1　接地設計	— 【3.2.1　接地設計】 接地設計に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.2.1　接地設計】 接地設計に対する機能設計を示す。

第２回申請

項目番号	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
12	○	施設共通　基本設計方針（避雷設備，構内接地系）	施設共通　基本設計方針（避雷設備，構内接地系）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針 3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 3.1.2　屋外の落雷防護対象施設 3.1.4　主排気筒以外の高い構築物 3.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋 4.1.2　屋外の落雷防護対象施設 4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物 4.1.4　主排気筒以外の高い構築物 4.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋	【3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.4　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【3.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 落雷防護対象施設を収納する建屋に対する機能設計を示す。 【4.1.2　屋外の落雷防護対象施設】 屋外の落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。 【4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物】 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，「3.　要求機能及び性能目標」の「3.1.3（２）性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するため，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置する設計とする。 ・避雷設備の設計方針を説明する。 【4.1.4　主排気筒以外の高い構築物】 主排気筒以外の高い構築物に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.1.5　使用済燃料収納キャスクを収納する建屋】 使用済燃料収納キャスクを収納する建屋に対する機能設計を示す。
13	第1回申請と同一							
14	第1回申請と同一							
15	第1回申請と同一							
16	第1回申請と同一							
17	○	施設共通　基本設計方針（避雷設備，構内接地系）	—	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計 Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.1　接地設計 4.2.1　接地設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。 【3.2.1　接地設計】 接地設計に対する要求機能及び性能目標を示す。 【4.2.1　接地設計】 接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，接地設計の設計方針は以下のとおりとする。 a.各々の接地極は原則として2か所以上で連接する。 b.各々の接地極及び構内接地系の接地線の材料は，断面積150㎟以上の銅を使用する。 c.各々の接地極及び構内設置系の接地線の埋設深さは，地表から0.75m以上とする。 d.構内接地系の接地抵抗は，最大故障電流による最大接地電位上昇値，歩幅電圧及び歩幅電圧の制限によって定められる所定の目標値（JIS A 4201による標準設計値10Ω）を十分下回る設計とし，3Ω以下となるように設計する。

項目番号	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
12	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№9を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)） 基本設計方針№9をの設計条件（150kAを超えかつ主排気筒に捕捉されない雷撃電流，主排気筒及び主排気筒以外の高い構築物に捕捉されない雷撃電流(150KA)の設定）					—	＜避雷設備の概要＞ ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
12	建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	避雷設備の接地極は,接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，構内接地系と連接することで直撃雷の影響を受けないことをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-12代表】説明Gr1 ・落雷防護対象施設を収納する建屋,使用済燃料収納キャスクを収納する建屋,主排気筒以外の高い構築物,屋外の落雷防護対象施設の接地抵抗の低減及び構内接地系の電位分布の平坦化を図るシステム設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜№12代表以外＞ ・竜巻防護対策設備 ＜№13代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-96代表以外＞ ・建物・構築物 ＜36条-126代表以外＞ ・建物・構築物		
12	竜巻防護対策設備	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	避雷設備の接地極は,接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，構内接地系と連接することで直撃雷の影響を受けないことをシステム設計にて説明する。	＜8条(落雷)-12代表以外＞説明Gr1 ・落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物が受雷した雷撃電流の接地抵抗の低減及び構内接地系の電位分布の平坦化を図るシステム設計は，8条(落雷)-12「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。		＜避雷設備の概要＞ ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
13	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№9を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)） 基本設計方針№9をの設計条件（150kAを超えかつ主排気筒に捕捉されない雷撃電流，主排気筒及び主排気筒以外の高い構築物に捕捉されない雷撃電流(150KA)の設定）					—	
13	建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	10項～12項以外の施設(使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む)の接地極は,接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る構造としていることをシステム設計にて説明する。	＜8条(落雷)-13代表以外＞ ・10項～12項以外の施設(使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）の接地抵抗の低減及び構内接地系の電位分布の平坦化を図るシステム設計は，8条(落雷)-12「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。		＜避雷設備の概要＞ ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
13			構造設計	10項～12項以外の施設(使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む)は,直撃雷の影響を考慮し,「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき,日本産業規格（JIS4201）に準拠した避雷設備を設置することで直撃雷の影響を受けないことを構造設計にて説明する。	＜8条(落雷)-13代表以外＞ ・10項～12項に示す以外の建物等で建築基準法，消防法の設置要求がある建物・構築物の構造設計は,8条(落雷)-11「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。		＜避雷設備の概要＞ ⇒直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む）に設置する避雷設備の概要について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
14	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№3,9を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)） 基本設計方針№9をの設計条件（150kAを超えかつ主排気筒に捕捉されない雷撃電流，主排気筒及び主排気筒以外の高い構築物に捕捉されない雷撃電流(150KA)の設定）						＜落雷の影響を考慮する施設の選定について＞ ⇒落雷防護対象施設等を除く施設の避雷設備の温度上昇がわずかであり，落雷防護対象施設等に機械的な波及的影響を及ぼすものではないことを説明する。 【[補足外雷03]落雷の影響を考慮する施設の選定について】
14	建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	直撃雷による波及的影響としては，落雷防護対象施設等を除く安全機能を有する施設が，直撃雷による損傷又はこれらの避雷設備の温度上昇により，落雷防護対象施設等に機械的影響を及ぼすことを想定する。しかし，再処理施設のうち外気にさらされているものは鉄筋コンクリート造の建屋や鋼構造物であり，直撃雷による損傷を受けて倒壊に至ることは考えられないため，周辺の落雷防護対象施設等に機械的な波及的影響を及ぼすことはない。また，雷撃による避雷設備の温度上昇はわずかであり，避雷設備の損傷又は倒壊に至るおそれはないことから，周辺の落雷防護対象施設を収納する建屋及び屋外の落雷防護対象施設に機械的な波及的影響を及ぼすことはない。これらを構造設計にて説明する。	【8条(落雷)-14代表】 ・直撃雷に対する機械的影響を考慮する構造設計は，外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜№14代表以外＞ ・屋外　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 ＜36条-96代表以外＞ ・建物・構築物 ・屋外　機器・配管 ・竜巻防護対策設備 ＜36条-126代表以外＞ ・建物・構築物	—	
14	屋外　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計		＜8条(落雷)-14代表以外＞ ・直撃雷に対する機械的影響を考慮する構造設計は，8条(落雷)-14「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	
14	竜巻防護対策設備	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計		＜8条(落雷)-14代表以外＞ ・上記と同じ。		
15	— （基本設計方針No.17～22に係る冒頭宣言のため）					—	—
16	— （基本設計方針No.17～22に係る冒頭宣言のため）					—	—
17	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№15,16を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					—	＜避雷設備の概要＞ ⇒構内接地系の配置について説明する。 【[補足外雷01]避雷設備の概要について】
17	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	避雷設備の接地極は，構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，構内接地系の接地抵抗が最大故障電流による最大接地電位上昇値，歩幅電圧及び歩幅電圧の制限によって定められる所定の目標値（日本作業規格JIS A 4201）による標準設計値10Ω）を十分下回る3Ω以下となるよう，接地極を2箇所以上で連接することをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-17代表】説明Gr1 ・間接雷の影響を考慮する施設に対するシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	第２回申請 説明対象	申請対象設備（1項変更①）	申請対象設備（2項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
18 a	雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針（アナログ信号式の計測制御系統施設の保安器）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	—	—	○	—	基本方針 施設共通　基本設計方針（アナログ信号式の計測制御系統施設の保安器）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№15,16を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					・保安器追加設置工事（8条：落雷対策における保安器設置工事）	＜雷サージの影響阻止設計＞ ⇒雷サージの影響阻止設計について具体的な絶縁耐力値を示して説明することから，その設定が妥当であることを補足説明する。 【[補足外雷02]間接雷に対する防護設計において設定する絶縁耐力の妥当性について】
18 b							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，保安器の耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，保安器の耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 a.アナログ信号式の計測制御系統施設は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・建屋間で取り合うケーブルは，原則としてシールドケーブルを使用し，片端接地とする。 ・ 信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に絶縁耐力5.0kV以上の保安器を設置する。	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	アナログ信号式の計測制御系統施設は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）の影響を阻止できるよう，建屋間で取り合うケーブルは，原則としてシールドケーブルを使用し，片端接地とすることをシステム設計にて説明する。 アナログ信号式の計測制御系統施設は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）の影響を阻止できるよう，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に絶縁耐力5.0kV以上の保安器を設置することをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-18代表】説明Gr1 ・アナログ信号式の計測制御系統施設の間接雷の影響を防止できるシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
19 a	また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針（アナログ信号式の計測制御系統施設のアイソレータ）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。	—	—	○	—	基本方針 施設共通　基本設計方針（アナログ信号式の計測制御系統施設のアイソレータ）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№15,16を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					・アイソレータ設置工事（8条：落雷対策におけるアイソレータ設置工事）	＜雷サージの影響阻止設計＞ ⇒雷サージの影響阻止設計について具体的な絶縁耐力値を示して説明することから，その設定が妥当であることを補足説明する。 【[補足外雷02]間接雷に対する防護設計において設定する絶縁耐力の妥当性について】
19 b							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，アイソレータ設置の目的を明記する。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，アイソレータ設置の目的を明記する。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 a.アナログ信号式の計測制御系統施設は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・ 万一，保安器が故障した場合においても，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのないよう，信号の出力側にアイソレータを設置する。	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	アナログ信号式の計測制御系統施設は，万一の場合にも落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのないよう，信号の出力側にアイソレータを設置することをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-19代表】説明Gr1 ・アナログ信号式の計測制御系統施設の間接雷の影響を防止できるシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
20 a	デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地又は光伝送ケーブルの使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針（デジタル信号式計測制御系統施設のシールドケーブル放射線監視設備の光伝送ケーブル）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地又は光伝送ケーブルの使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	—	—	○	—	基本方針 施設共通　基本設計方針（デジタル信号式計測制御系統施設のシールドケーブル放射線監視設備の光伝送ケーブル）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地又は光伝送ケーブルの使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№15,16を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					—	＜雷サージの影響阻止設計＞ ⇒雷サージの影響阻止設計について具体的な絶縁耐力値を示して説明することから，その設定が妥当であることを補足説明する。 【[補足外雷02]間接雷に対する防護設計において設定する絶縁耐力の妥当性について】
20 b							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，デジタル信号式の計測制御系統施設等に必要な耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，デジタル信号式の計測制御系統施設等に必要な耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 b.デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・ 建屋間で取り合うケーブルは，シールドケーブルを使用したうえで両端接地とするか，又は光伝送ケーブルを使用する。	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	デジタル信号の計測制御系統施設及び放射線監視設備の建屋間で取り合うケーブルは，シールドケーブルを使用したうえで両端接地とするか，又は光伝送ケーブルを使用することをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-20代表】説明Gr1 ・デジタル信号の計測制御系統施設及び放射線監視設備の建屋間の建屋間取り合いケーブルの間接雷の影響を防止できるシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
21 a	電気設備は，雷インパルス絶縁耐力を有することにより，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針（電路）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 電気設備は，電気学会電気規格調査会標準規格に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力を有することにより，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	—	—	○	—	施設共通　基本設計方針（電路）	—	—	—	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 電気設備は，電気学会電気規格調査会標準規格に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力を有することにより，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№15,16を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					—	＜雷サージの影響阻止設計＞ ⇒雷サージの影響阻止設計について具体的な絶縁耐力値を示して説明することから，その設定が妥当であることを補足説明する。 【[補足外雷02]間接雷に対する防護設計において設定する絶縁耐力の妥当性について】
21 b							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，電気設備に必要な耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。							Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設 3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設 4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設	【3.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，電気設備に必要な耐電圧を示す。 【4.2.2　建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する機能設計を示す。	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	電気設備は，電気学会電気規格調査会標準規格（JEC）に準拠した雷インパルス絶縁耐力を有する交流遮断器又は変圧器を用ことをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-21代表】説明Gr1 ・電気設備の間接雷の影響を防止できるシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
22 a	また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の間接雷による機能的影響を考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。	設置要求 冒頭宣言	基本設計方針 施設共通　基本設計方針（電気的・物理的独立性）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （３）間接雷に対する防護設計	【2.1.3（３）間接雷に対する防護設計】 また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の設計として，間接雷による機能的影響を考慮する。すなわち，落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。落雷防護対象施設の電気的・物理的独立性に係る設計方針については，次回以降に詳細を説明する。 間接雷の影響に対する防護設計の詳細については，「Ⅵ－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設に対する防護設計」に示す。	—	—	第1回申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№3を受けた設計 基本設計方針№7をの設計条件（想定する落雷の規模(270kA)）					—	＜落雷の影響を考慮する施設の選定について＞ ⇒建屋間で取り合う落雷防護対象施設の電気的・物理的独立性を有する設計について補足説明する。 【[補足外雷03]落雷の影響を考慮する施設の選定について】
22 b							Ⅵ－１－１－１－６－２　落雷への配慮に関する基本方針 2.3　落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定	【2.3　落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設である計測制御系統施設等は，落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等及びその他の施設と電気的・物理的な独立性を有する設計とするため，落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等及びその他の施設が落雷の影響によって機能喪失したとしても，落雷防護対象施設に機能的な波及的影響を及ぼすことはない。									屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計となっていることをシステム設計にて説明する。	【8条(落雷)-22代表】説明Gr ・落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設以外の計測制御系等への雷撃電流の影響による波及的影響を防止できるシステム設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
22 c																			配置設計	落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計となっていることを配置設計にて説明する。	【8条(落雷)-22代表】説明Gr ・落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設以外の計測制御系等への雷撃電流の影響による波及的影響を防止できる配置設計は，外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-97代表以外＞ ・屋内　機器・配管		
23 a	c．必要な機能を損なわないための運用上の措置 落雷に関する設計条件等に係る新知見の収集，落雷の影響が確認された場合の運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・ 定期的に落雷の規模，発生頻度，落雷の影響メカニズム等に係る新知見の確認を行うこと。 ・ 落雷により，落雷防護対象施設の安全機能への影響のおそれがあると判断された場合には，当該の落雷防護対象施設に関連する工程を停止する措置を取ること。	運用要求	施設共通　基本設計方針（新知見の確認，工程の停止）	設計方針	Ⅵ－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計 （４）運用上の措置	【2.1.3（４）運用上の措置】 落雷に関する設計条件等に係る新知見の収集，落雷の影響が確認された場合の運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・ 定期的に落雷の規模，発生頻度，落雷の影響メカニズム等に係る新知見の確認を行うこと。 ・ 落雷により，落雷防護対象施設の安全機能への影響のおそれがあると判断された場合には，当該の落雷防護対象施設に関連する工程を停止する措置を取ること。	—	—	第1回申請と同一								冒頭宣言に当たる8条(落雷)基本設計方針№1を受けた設計					—	—
23 b																	— （運用要求のため）						

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請															
							説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料	
1	第１章　共通項目 3. 自然現象等 3.3外部からの衝撃による損傷の防止 (1)外部からの衝撃による損傷の防止に係る設計方針 安全機能を有する施設は，敷地内又はその周辺の自然環境を基に想定される風(台風)，竜巻，凍結，高温，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災及び塩害の自然現象(地震及び津波を除く。)又は地震及び津波を含む組合せに遭遇した場合において，自然現象そのものがもたらす環境条件及びその結果として再処理施設で生じ得る環境条件においても，その安全機能が損なわれないよう，防護措置，基礎地盤の改良及び運用上の措置を講ずる設計とする。 このうち，基礎地盤の改良により地震に対する建物・構築物の支持性能を確保する設計については「3.1　地震による損傷の防止」の設計方針に基づくものとする。	冒頭宣言 【8条（その他）-12，13，17～25】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2.1 基本方針	【2.1　基本方針】 ・安全機能を有する施設は，敷地内又はその周辺の自然環境を基に想定される風（台風），竜巻，凍結，高温，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災及び塩害の自然現象（地震及び津波を除く。）又は地震及び津波を含む組合せに遭遇した場合において，自然現象そのものがもたらす環境条件及びその結果として再処理施設で生じ得る環境条件においても，その安全機能が損なわれないよう，防護措置，基礎地盤の改良及び運用上の措置を講ずる設計とする。 このうち，基礎地盤の改良により地震に対する建物・構築物の支持性能を確保する設計については「Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針」において説明する。 ・安全機能を有する施設は，敷地内又はその周辺の状況を基に想定され，再処理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）（以下「人為事象」という。）として，飛来物（航空機落下），爆発，近隣工場等の火災（危険物を搭載した車両及び船舶の火災を含む），有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対して，その安全機能が損なわれないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。 ・外部からの衝撃に対する影響評価並びに安全機能を損なうおそれがある場合の防護措置及び運用上の措置においては，波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設についても考慮する。 ・また，想定される自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象に対しては，安全機能を有する施設が安全機能を損なわないために必要な安全機能を有する施設以外の施設又は設備等（重大事故等対処設備を含む。）への措置を含める。 ・想定される自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象の発生により，再処理施設に重大な影響を及ぼすおそれがあると判断した場合は，必要に応じて使用済燃料の再処理を停止する等，再処理施設への影響を軽減するための措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.12，13，17～25及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）に展開する。）						—	
2	安全機能を有する施設は，敷地内又はその周辺の状況を基に想定され，再処理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの(故意によるものを除く。)(以下「人為事象」という。)として，飛来物(航空機落下)，爆発，近隣工場等の火災（危険物を搭載した車両及び船舶の火災を含む），有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対して，その安全機能が損なわれないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。	冒頭宣言 定義 【8条（その他）-12，13，26，29，31】，【8条（外部火災）】，【8条（航空機落下）】	基本方針	基本方針			第１回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.12，13，26，29，31及び第8条の各事象（外部火災，航空機落下）に展開する。）						—	
3	外部からの衝撃に対する影響評価並びに安全機能を損なうおそれがある場合の防護措置及び運用上の措置においては，波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設についても考慮する。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】，【36条（重事）】	基本方針	基本方針			第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）並びに36条（重事）に展開する。）						—	
4	また，想定される自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象に対しては，安全機能を有する施設が安全機能を損なわないために必要な安全機能を有する施設以外の施設又は設備等（重大事故等対処設備を含む。）への措置を含める。 想定される自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象の発生により，再処理施設に重大な影響を及ぼすおそれがあると判断した場合は，必要に応じて使用済燃料の再処理を停止する等，再処理施設への影響を軽減するための措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】，【36条（重事）】	基本方針	基本方針			第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）並びに36条（重事）に展開する。）						—	
5	(2) 外部からの衝撃に対する防護設計に係る荷重等の設定 国内外の規格・基準類，敷地周辺の気象観測所における観測記録，敷地周辺の環境条件等を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】	基本方針	基本方針（自然現象の組合せ）	2.2.1　異種の自然現象の組合せ	【2.2.1　異種の自然現象の組合せ】 ・安全機能を有する施設の安全機能が損なわれないことを広く確認する観点から，地震を含めた自然現象の組合せについて，敷地及びその敷地周辺の地学，気象学的背景を踏まえて検討する。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）に展開する。）						—	
6	(3)異種の自然現象の組合せ，事故時荷重との組合せ 自然現象及び人為事象の組合せについては，地震，風(台風)，竜巻，凍結，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災等を考慮し，複数の事象が重畳することで影響が増長される組合せとして，積雪及び風(台風)，積雪及び竜巻，積雪及び火山の影響(降下火砕物)，積雪及び地震，風(台風)及び火山の影響(降下火砕物)並びに風(台風)及び地震の組合せを，施設の形状及び配置に応じて考慮する。 組み合わせる積雪深については，敷地付近における最深積雪を用いて垂直積雪量190cmとし，建築基準法に定められた平均的な積雪荷重を与えるための係数を考慮する。ただし，火山の影響(降下火砕物)と組み合わせる場合の積雪深は，降下火砕物による荷重の特徴を踏まえ，「青森県建築基準法施行細則」に定められた六ヶ所村の垂直積雪量150cmとする。また，組み合わせる風速の大きさについては，建築基準法を準用して設定する。	定義 冒頭宣言 【6条（地震）】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】	基本方針	基本方針（自然現象の組合せ）	2.2.1(1)組合せを検討する自然現象の抽出	【2.2.1(1)組合せを検討する自然現象の抽出】 ・自然現象が安全機能を有する施設に与える影響を考慮し，組合せを検討する自然現象を抽出する。 ・自然現象及び人為事象の組合せについては，地震，風(台風)，竜巻，凍結，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災等を考慮し，複数の事象が重畳することで影響が増長される組合せとして，事業指定(変更許可)申請書において示すとおり，風（台風）及び積雪，竜巻及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び積雪，地震及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び風（台風）並びに地震及び風（台風）の組合せを，施設の形状及び配置に応じて考慮する。 ・上記の荷重の性質及び組み合わせる際の荷重の設定の考え方について示す。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は第6条（地震）及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）に展開する。）						—	
															— （第6条（地震）及び第8条（火山）基本設計方針No.9，23の設計条件（組み合わせる積雪及び風速））						—	
7	最新の科学的技術的知見を踏まえ，安全上重要な施設は，当該安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）により当該安全上重要な施設に作用する衝撃及び設計基準事故時に生ずる応力を，それぞれの因果関係及び時間的変化を考慮して適切に組み合わせた条件においても，安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，建屋内に設置される安全上重要な施設は，建屋によって安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）の影響を防止することにより，設計基準事故が発生した場合でも，自然現象（地震を除く。）による影響を受けない設計とする。 屋外に設置される安全上重要な施設は，設計基準事故が発生した場合でも施設の運転圧力，温度等は変わらないため，設計基準事故時荷重が発生しないことから，自然現象による荷重と重なることはない。 したがって，安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）による衝撃と設計基準事故時の荷重は重なることのない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-8，17～25】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】	基本方針	基本方針（自然現象の組合せ）	2.2.2　設計基準事故時の荷重との組合せ	【2.2.2 設計基準事故時の荷重との組合せ】 ・最新の科学的技術的知見を踏まえ，安全上重要な施設は，当該安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）により当該安全上重要な施設に作用する衝撃及び設計基準事故時に生ずる応力を，それぞれの因果関係及び時間的変化を考慮して適切に組み合わせた条件においても，安全機能を損なわない設計とする。 ・具体的には，建屋内に設置される安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）の影響を防止することにより，建屋内に設置されている安全上重要な施設は，自然現象（地震を除く。）の荷重の影響を受けることがない設計とすることから，安全上重要な施設は設計基準事故が発生した場合でも，自然現象（地震を除く。）による影響を受けることはない。 ・屋外に設置される安全上重要な施設としては主排気筒，安全冷却水系の冷却塔等があるが，これらの施設については，設計基準事故が発生した場合でも施設の運転圧力，温度等は変わらないため設計基準事故時荷重が発生しないことから，自然現象による荷重と重なることはない。 ・したがって，安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがあると想定される自然現象（地震を除く。）による衝撃と設計基準事故時の荷重は重なることのない設計とする。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.8，17～25及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷）に展開する。）						—	
8	(4)新知見の収集，安全機能等の必要な機能を損なわないための運用上の措置 外部衝撃による損傷の防止の設計条件等に係る新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと，外部衝撃に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	基本方針	基本方針(運用上の措置)	-	(各事象の添付書類においては運用上の措置を展開することから，当該記載は冒頭宣言とし，直接添付書類への展開は行わない。)	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.7を受けた設計						—	
															— (運用要求のため)						—	
9	自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象のうち風(台風)，凍結，高温，降水，積雪，生物学的事象，塩害，有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対する設計方針については「3.3.1竜巻，森林火災，火山の影響，落雷，地震及び津波以外の自然現象並びに航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災以外の人為事象」の設計方針に基づく設計とする。また，自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象のうち，竜巻に対する設計方針については「3.3.2 竜巻」，森林火災，爆発及び近隣工場等の火災に対する設計方針については「3.3.3 外部火災」，火山の影響に対する設計方針については「3.3.4 火山の影響」，飛来物(航空機落下)の設計方針については「3.3.5 航空機落下」並びに落雷に対する設計方針については「3.3.6 落雷」の設計方針に基づく設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（落雷）】，【8条（航空機落下）】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2.1 基本方針	【2.1　基本方針】 ・自然現象のうち竜巻，火山の影響，森林火災，人為事象のうち爆発，近隣工場等の火災，航空機落下について，それぞれ別の添付書類にて具体設計を記載する旨を示す。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，落雷，航空機落下）に展開する。）						—	

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第2回申請 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
10	3.3.1 竜巻，森林火災，火山の影響，落雷，地震及び津波以外の自然現象並びに航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災以外の人為事象 (1) 防護すべき施設及び設計方針 想定される自然現象(竜巻，森林火災，火山の影響，落雷，地震及び津波を除く。)(以下，3.3.1項では，「自然現象」という。)又は人為事象(航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災を除く。)(以下，3.3.1項では，「人為事象」という。)から防護する施設(以下「外部事象防護対象施設」という。)は，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。	定義 冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】	基本方針	基本方針(対象選定)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 2. 防護すべき施設	【2. 防護すべき施設】 ・想定される自然現象（竜巻，森林火災，火山の影響，落雷，地震及び津波を除く。）(以下「自然現象」という。)又は人為事象（航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災を除く。）(以下「人為事象」という。)から防護する施設（以下「外部事象防護対象施設」という。）としては，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器とする。 ・外部事象防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「外部事象防護対象施設等」という。)は，自然現象又は人為事象に対し，機械的強度を有すること等により，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・また，想定される自然現象及び人為事象の影響により外部事象防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。 ・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，自然現象又は人為事象に対して機能を維持すること若しくは損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障の生じない期間での修理を行うこと又はそれらを組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	第1回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31に展開する。）						—
11	外部事象防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「外部事象防護対象施設等」という。）は，自然現象又は人為事象に対し，機械的強度を有すること等により，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 また，想定される自然現象及び人為事象の影響により外部事象防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。	定義 冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】	基本方針	基本方針(対象選定)			第1回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31に展開する。）						—
12	外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，自然現象又は人為事象に対して機能を維持すること若しくは損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言	基本方針	基本方針(対象選定)			第1回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，2を受けた設計						—
															設計説明分類共通 （屋内　機器・配管）	—	システム設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について,システム設計にて説明する。	<8条(その他)-12代表以外> ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-27で説明する。	—	—
																		・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については,システム設計にて説明する。	<8条(その他)-12代表以外> ・修理に係る系統構成については,第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため,16条-23で説明する		—
																	配置設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については,配置設計にて説明する。			—
																	構造設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については,構造設計にて説明する。			—
13	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	基本方針(対象選定)			第1回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，2を受けた設計						—
															— （運用要求のため）						—
14	なお，使用済燃料輸送容器に使用済燃料が収納された使用済燃料収納使用済燃料輸送容器（以下，「使用済燃料収納キャスク」という。）は，再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，自然現象及び人為事象により使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25，26，29，31】	基本方針	基本方針(対象選定)		【2. 防護すべき施設】 ・なお，使用済燃料輸送容器に使用済燃料が収納された使用済燃料収納使用済燃料輸送容器（以下，「使用済燃料収納キャスク」という。）は，再処理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，自然現象及び人為事象により使用済燃料収納キャスクを収納する建屋が使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	第1回申請と同一								— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31に展開する。）						—
15	(2) 防護設計に係る荷重等の設定 想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として再処理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	冒頭宣言 【8条（その他）-17～25】	基本方針	基本方針 (荷重等の設定) (風(台風)・凍結・高温・降水・積雪・生物学的事象・塩害・有毒ガス・再処理事業所内における化学物質の漏えい)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 3. 防護設計に係る荷重等の設定	【3. 防護設計に係る荷重等の設定】 ・想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として再処理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25に展開する。）						—
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (1)風(台風)	【4.1(1)風(台風)】 ・敷地付近で観測された日最大瞬間風速は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1951年～2018年３月）で41.7m/s（2017年９月18日）である。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (2)凍結	【4.1(2)凍結】 ・敷地付近で観測された日最低気温は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば−22.4℃（1984年２月18日），八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）によれば−15.7℃（1953年１月３日）である。 ・敷地及び敷地周辺の観測値を適切に考慮し，むつ特別地域気象観測所，八戸特別地域気象観測所及び六ケ所地域気象観測所における日最低気温の推移を比較する。その結果，むつ特別地域気象観測所の観測値は，六ケ所地域気象観測所の観測値に比べて低く推移しており，かつ乖離が大きい。一方，八戸特別地域気象観測所の観測値は，六ケ所地域気象観測所の観測値と近似し，かつ極値が六ケ所地域気象観測所の値を下回っている。以上のことから，八戸特別地域観測所における観測記録の日最低気温を用いて，凍結において考慮する外気温を−15.7℃と設定する。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (3)高温	【4.1(3)高温】 ・敷地付近で観測された日最高気温の極値は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば34.7℃（2012年７月31日），八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）によれば37.0℃（1978年８月３日）である。 ・敷地及び敷地周辺の観測値を適切に考慮し，むつ特別地域気象観測所，八戸特別地域気象観測所及び六ケ所地域気象観測所における日最高気温の推移を比較する。その結果，むつ特別地域気象観測所と八戸特別地域気象観測所のいずれの観測値も六ケ所地域気象観測所の観測値に近いことから，より厳しい条件となるように，八戸特別地域気象観測所の日最高気温の極値37.0℃を高温において考慮する外気温として設定する。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (4)降水	【4.1(4)降水】 ・敷地付近で観測された日最大降水量は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年3月）で160.0mm（1982年５月21日），むつ特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で162.5mm（1981年８月22日及び2016年８月17日），六ケ所地域気象観測所での観測記録(1976年4月～2020年3月)で208mm(1990年10月26日)である。また，敷地付近で観測された日最大１時間降水量は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で67.0mm（1969年8月5日），むつ特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で51.5mm（1973年９月24日），六ケ所地域気象観測所での観測記録(1976年4月～2020年3月)で46mm(1990年10月26日)である。 ・これらの観測記録のうち，日最大1時間降水量が最も大きい八戸特別地域気象観測所に対し，森林法に基づき10分間降雨強度98.8mm/hを設定する。設計上考慮する降水量については，これらの観測記録及び降雨強度のうち，最も大きい98.8mm/hを設計基準降水量として設定する。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・建築基準法施行令第八十六条に基づく六ヶ所村の垂直積雪量は150cmとなっているが，敷地付近で観測された最深積雪は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば170cm（1977年２月15日）であり，六ヶ所村統計書における記録（1973年～2002年）による最深積雪は190cm（1977年２月）である。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象	【4.1(6)生物学的事象】 ・生物学的事象としては，敷地周辺の生物の生息状況の調査に基づいて鳥類，昆虫類及び小動物を対象生物に選定し，これらの生物が再処理施設へ侵入することを防止又は抑制することにより，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。															
					Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)塩害	【4.1(8)塩害】 ・一般に大気中の塩分量は，平野部で海岸から200m付近までは多く，数百mの付近で激減する傾向がある。再処理施設は海岸から約5km離れており，塩害の影響は小さいと考えられるが，外部事象防護対象施設は，塩害の影響で安全機能を損なわない設計とする。															

<table>
<tr><th rowspan="2">項目番号</th><th rowspan="2">基本設計方針</th><th rowspan="2">要求種別</th><th rowspan="2">主な設備</th><th rowspan="2">展開事項</th><th rowspan="2">添付書類　構成</th><th rowspan="2">添付書類　説明内容</th><th colspan="15">第２回申請</th></tr>
<tr><th>説明対象</th><th>申請対象設備
（１項変更①）</th><th>申請対象設備
（２項変更②）</th><th>申請対象設備
（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）</th><th>申請対象設備
（別設工認②
海洋放出管切り離し工事）</th><th>仕様表</th><th>添付書類</th><th>添付書類における記載</th><th>設計説明分類
（下線は代表）</th><th>各基本設計方針の対象となる範囲
（対象範囲は資料1別添参照）</th><th>設計項目</th><th>設計項目の考え方</th><th>説明グループの考え方</th><th>既認可からの変更点</th><th>関連する個別補足説明資料</th></tr>
<tr><td rowspan="2">15</td><td rowspan="2">(2) 防護設計に係る荷重等の設定
想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として再処理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。</td><td rowspan="2">冒頭宣言
【8条（その他）-26，29，31】</td><td rowspan="2">基本方針</td><td rowspan="2">基本方針
(荷重等の設定)
(風(台風)・凍結・高温・降水・積雪・生物学的事象・塩害・有毒ガス・再処理事業所内における化学物質の漏えい)</td><td>Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.2 人為事象に対する防護対策
(1)有毒ガス</td><td>【4.2(1)有毒ガス】
・外部事象防護対象施設は，再処理事業所内及びその周辺で発生する有毒ガス（化学薬品の漏えいに伴うものを含む）に対して安全機能を損なわない設計とする。
・考えられる敷地内及び敷地周辺で発生する有毒ガスの抽出について説明する。</td><td colspan="8" rowspan="2">第１回申請と同一</td><td colspan="6" rowspan="2">―
（冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.26，29，31に展開する。）</td><td rowspan="2">―</td></tr>
<tr><td>Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.2 人為事象に対する防護対策
(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい</td><td>【4.2(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい】
・再処理事業所内にて運搬及び保有又は使用される化学物質としては，再処理施設の試薬建屋の機器に内包される化学薬品，再処理施設の各建屋の機器に内包される化学薬品並びに試薬建屋及び各建屋への受入れの際に運搬される化学物質がある。再処理事業所内において化学物質を保有する施設については化学物質が漏えいし難い設計とするため，人為事象として試薬建屋への受入れの際に運搬される化学物質の漏えいを想定する。
・これらの化学物質の漏えいによる影響としては，外部事象防護対象施設が直接被水することによる安全機能への影響及び漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響が考えられる。漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスの発生源の抽出は，上記「（1）有毒ガス」のとおりである。
・このうち屋外で運搬又は受入れ時における化学物質の漏えいに対する設計については，「Ⅵ－１－１－７　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止に関する説明書」に示す。
・また，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員に対する影響を想定し，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に有毒ガスが到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。
・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。
・屋外で運搬又は受入れ時に化学物質の漏えいが発生した場合における，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の制御室の運転員，敷地内の作業員等の対応及び必要な資機材の配備については，「Ⅵ－１－１－７－１ 化学薬品の漏えいによる損傷の防止に対する基本方針」に記載する。</td></tr>
<tr><td>16</td><td>(3) 自然現象及び人為事象に対する防護対策
外部事象防護対象施設等は，以下の自然現象及び人為事象に係る設計方針に基づき機械的強度を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。</td><td>冒頭宣言
【8条（その他）-17～25，26，29，31】</td><td>基本方針</td><td>基本方針</td><td>Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4. 自然現象及び人為事象に対する防護対策</td><td>【4. 自然現象及び人為事象に対する防護対策】
・外部事象防護対象施設等は，以下の自然現象及び人為事象に係る設計方針に基づき機械的強度を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。</td><td colspan="8">第１回申請と同一</td><td colspan="6">―
（冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.17～25，26，29，31に展開する。）</td><td>―</td></tr>
<tr><td>17</td><td>a. 自然現象に対する防護対策
(a)　風(台風)
外部事象防護対象施設は，建築基準法に基づき算出する風荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することで安全機能を損なわない設計とする。</td><td>冒頭宣言
【8条（竜巻）】</td><td>基本方針（外部事象防護対象施設）
使用済燃料受入れ・貯蔵建屋，前処理建屋，分離建屋，精製建屋，
ウラン脱硝建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋
制御建屋，分析建屋，非常用電源建屋，主排気筒管理建屋，主排気筒
ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備
高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備
安全冷却水系（安全冷却水系）及び計測制御設備
竜巻防護対策設備
・飛来物防護板（冷却塔接続屋外設備）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）
・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔B）
・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔B）
・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B）</td><td>基本方針(風(台風))</td><td>Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.1 自然現象に対する防護対策
(1)風(台風)</td><td>【4.1(1)風(台風)】
・外部事象防護対象施設は，この観測値を基準とし，建築基準法及び平成12年５月31日建設省告示第1454号「Eの数値を算出する方法並びにV0及び風力係数の数値を定める件」に基づき算出する風荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することにより，安全機能を損なわない設計とする。
・ただし，建築基準法及び告示に基づき算出する風荷重は，設計竜巻の最大風速（100m/s）による風荷重を大きく下回るため，風（台風）に対する安全設計は竜巻に対する設計の中で確認する。</td><td>○</td><td>使用済燃料受入れ・貯蔵建屋
安全冷却水系（安全冷却水系）
計測制御設備
竜巻防護対策設備
・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔B）</td><td>前処理建屋，分離建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，非常用電源建屋
安全冷却水系（安全冷却水系）
竜巻防護対策設備
・飛来物防護板（冷却塔接続屋外設備）
換気設備（前処理建屋給気系）
換気設備（分離建屋給気系）
換気設備（精製建屋給気系）
換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系）
換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系）
精製建屋，ウラン脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，低レベル廃液処理建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋，制御建屋，分析建屋，主排気筒管理建屋
主排気筒
ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備
高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備
竜巻防護対策設備
・飛来物防護板（制御建屋　中央制御室換気設備設置室）
・飛来物防護板（第１ガラス固化体貯蔵建屋）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外）
・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外）
・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A）
・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B）</td><td>-</td><td>-</td><td>寸法（厚さ）
材料
'寸法（線径，網目，厚さ）</td><td>Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.1 自然現象に対する防護対策
(1)風(台風)</td><td>【4.1(1)風(台風)】
・外部事象防護対象施設は，この観測値を基準とし，建築基準法及び平成12年５月31日建設省告示第1454号「Eの数値を算出する方法並びにV0及び風力係数の数値を定める件」に基づき算出する風荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することにより，安全機能を損なわない設計とする。
・ただし，建築基準法及び告示に基づき算出する風荷重は，設計竜巻の最大風速（100m/s）による風荷重を大きく下回るため，風（台風）に対する安全設計は竜巻に対する設計の中で確認する。</td><td colspan="6">―
（冒頭宣言であり，具体の設計は第8条（竜巻）基本設計方針No.7に展開する。）
※建築基準法に基づき算出する風荷重は，事業指定（変更許可）を受けた設計竜巻の最大風速100m/sによる風荷重を大きく下回るため，風（台風）の設計は竜巻の設計に包含される。</td><td>―</td></tr>
<tr><td rowspan="10">18</td><td rowspan="10">(b) 凍結
外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。</td><td rowspan="10">評価要求
運用要求</td><td rowspan="10">基本方針（外部事象防護対象施設）
安全冷却水系（安全冷却水系）
安全冷却水系の計測制御設備
施設共通　基本設計方針(凍結及び高温に対する考慮)</td><td rowspan="10">基本方針(凍結)</td><td rowspan="10">Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.1 自然現象に対する防護対策
(2)凍結</td><td rowspan="10">【4.1(2)凍結】
・外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ･貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。
・また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。</td><td rowspan="10">○</td><td rowspan="10">安全冷却水系（安全冷却水系）
安全冷却水系の計測制御設備</td><td rowspan="10">安全冷却水系（安全冷却水系）</td><td rowspan="10">-</td><td rowspan="10">-</td><td rowspan="10">-</td><td rowspan="10">Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書

4.1 自然現象に対する防護対策
(2)凍結</td><td rowspan="10">【4.1(2)凍結】
・外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ･貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。
・凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。
・また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。</td><td colspan="6">冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計</td><td rowspan="10">―</td></tr>
<tr><td rowspan="2"><u>建物・構築物</u></td><td>8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋</td><td rowspan="2">構造設計</td><td>外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，凍結に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリート造とする設計としていることを構造設計にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・屋外の外部事象防護対象施設等について，凍結に対しての耐性を確保する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。
<36条-91代表以外>
・建物・構築物</td><td>―</td></tr>
<tr><td>8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋</td><td>主排気筒は，凍結に対しての耐性を確保するため，構成部材として金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・屋外の外部事象防護対象施設について，凍結に対しての耐性を確保する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。
<8条(その他)-18代表以外>
・屋外　機器・配管</td><td>―</td></tr>
<tr><td rowspan="4"><u>屋外　機器・配管</u></td><td>8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設</td><td>システム設計
(18-1)</td><td>安全冷却水系は，不凍液の使用による凍結防止措置を講ずること及び不凍液の注入口を設ける設計としていることをシステム設計にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・屋外の外部事象防護対象施設について，凍結防止措置を講じる設計は外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。</td><td>―</td></tr>
<tr><td>8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設</td><td>構造設計
(18-1)</td><td>屋外に設置する配管，ダクト及び冷却塔は，凍結に対しての耐性を確保するため，構成部材として金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。</td><td><8条(その他)-18　代表以外>
・屋外の外部事象防護対象施設について，凍結に対しての耐性を確保する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-18「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。</td><td>―</td></tr>
<tr><td>8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設</td><td>評価
(18-1)</td><td>設計外気温（-15.7℃）に対して，冷却水が凍結に至らないことを評価にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・設計外気温（-15.7℃）に対して，冷却水が凍結に至らない設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。</td><td>―</td></tr>
<tr><td colspan="5">―
（凍結防止措置として保温材及びヒーターを設置する設計は，基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）</td></tr>
<tr><td colspan="6">―
（運用要求のため）</td></tr>
<tr><td rowspan="2"><u>屋内　機器・配管</u></td><td>―
（施設共通の基本設計方針のため）</td><td>システム設計</td><td>換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気側には給気加熱を行うための給気ユニットを設置，第２非常用ディーゼル発電機の給気側には給気加熱を行うための加熱器を設置する設計としていることをシステム設計にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・屋内の外部事象防護対象施設について，凍結防止措置を講じる設計は外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。
<36条-91代表以外>
・屋外　機器・配管</td><td>―</td></tr>
<tr><td>―
（施設共通の基本設計方針のため）</td><td>配置設計</td><td>屋内に設置する外部事象防護対象施設は，鉄筋コンクリート造の建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。</td><td>【8条(その他)-18　代表】説明Gr1
・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。</td><td>―</td></tr>
</table>

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載
19	(c) 高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 安全冷却水系（安全冷却水系） ガラス固化体貯蔵設備 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備（貯蔵室からの換気系） 施設共通　基本設計方針（凍結及び高温に対する考慮）	基本方針(高温)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (3)高温	【4.1(3)高温】 ・外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・なお，安全冷却水系，ガラス固化体貯蔵設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の貯蔵室からの排気系等の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 ・具体的には，六ケ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年８月12日)を超える温度29℃を設定する。	○	安全冷却水系（安全冷却水系）	安全冷却水系（安全冷却水系） ガラス固化体貯蔵設備 ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備 （貯蔵室からの換気系）	−	−	−	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (3)高温	【4.1(3)高温】 ・外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・なお，安全冷却水系，ガラス固化体貯蔵設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の貯蔵室からの排気系等の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 ・具体的には，六ケ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年８月12日)を超える温度29℃を設定する。
20	(d) 降水 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での観測記録を考慮して，降水量を設定し，降水による影響に対し，排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること，保護構造を有すること等により，雨水が当該建屋又は機器に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 施設共通　基本設計方針（排水溝及び敷地内排水路） 安全冷却水系（安全冷却水系） 主排気筒	基本方針(降水)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (4)降水	【4.1(4)降水】 外部事象防護対象施設は，設定した設計基準降水量（98.8mm/h）の降水による影響に対し，排水溝及び排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること，外部事象防護対象施設を収納する建屋の開口部の高さを確保することにより，雨水が当該建屋に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。 設備が建屋外壁を貫通する際の貫通部の止水処理及び建屋の開口部の高さの確保については，「Ⅵ－１－１－６－１　溢水による損傷の防止に対する基本方針」において示す。 屋外の外部事象防護対象施設は，降水による浸水に対し，外部事象防護対象施設のうち浸水の影響を受けるおそれのある機器の設置高さを確保すること及び保護構造を有することにより，安全機能を損なわない設計とする。また，主排気筒は，排気の吹き上げにより雨水が浸入し難く，雨水が浸入したとしても雨水を排水できる構造とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	第１回申請で説明							
21	(e) 積雪 外部事象防護対象施設は，敷地付近で観測された最深積雪を考慮した積雪荷重に対し，機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することで安全機能を損なわない設計とする。 また，外部事象防護対象施設は，雪の取り込みによる閉塞に対し，外気取入口に防雪フードを設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（火山）】	基本方針（外部事象防護対象施設） 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋，前処理建屋，分離建屋，精製建屋， ウラン脱硝建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋，分析建屋，非常用電源建屋，主排気筒管理建屋，主排気筒 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備 安全冷却水系（安全冷却水系）及び計測制御設備 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護板（冷却塔接続屋外設備） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外） ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔B） ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔B） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B）	基本方針(積雪)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・積雪荷重に対しては，最も厳しい観測値となる六ヶ所村統計書における最深積雪である190cmを考慮し，外部事象防護対象施設は積雪荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することにより，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・積雪に対する設計は，同様な構造物への静的負荷として降下火砕物の堆積荷重の影響を考慮する火山の影響に対する設計の中で確認する。 ・また，外部事象防護対象施設は，雪の取り込みによる閉塞に対し，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に防雪フードを設置すること及び雪による閉塞のおそれのある機器内へ雪を取り込み難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口は，最深積雪に対して閉塞しない位置に設置することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 安全冷却水系（安全冷却水系） 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設用　安全冷却水系冷却塔B）	前処理建屋，分離建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，非常用電源建屋 安全冷却水系（安全冷却水系） 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護板（冷却塔接続　屋外設備） ・飛来物防護ネット（再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A） ・飛来物防護ネット（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔B） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 精製建屋，ウラン脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，低レベル廃液処理建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋，制御建屋，分析建屋，主排気筒管理建屋 主排気筒 ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備 高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備 竜巻防護対策設備 ・飛来物防護板（制御建屋　中央制御室換気設備設置室） ・飛来物防護板（第１ガラス固化体貯蔵建屋） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　主排気筒周り） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　分離建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　精製建屋屋外） ・飛来物防護板（主排気筒接続用　屋外配管及び屋外ダクト　高レベル廃液ガラス固化建屋屋外） 換気設備（精製建屋給気系）	−	−	−	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・積雪荷重に対しては，最も厳しい観測値となる六ヶ所村統計書における最深積雪である190cmを考慮し，外部事象防護対象施設は積雪荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することにより，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・積雪に対する設計は，同様な構造物への静的負荷として降下火砕物の堆積荷重の影響を考慮する火山の影響に対する設計の中で確認する。 ・また，外部事象防護対象施設は，雪の取り込みによる閉塞に対し，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に防雪フードを設置すること及び雪による閉塞のおそれのある機器内へ雪を取り込み難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口は，最深積雪に対して閉塞しない位置に設置することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。

項目番号	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
19	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
19	建物・構築物	8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，高温に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリート造とする設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設等について，高温に対しての耐性を確保する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・建物・構築物	—	
19	建物・構築物	8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	主排気筒は，高温に対しての耐性を確保するため，構成部材として金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設について，高温に対しての耐性を確保する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 ＜8条(その他)-19代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	
19	屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	構造設計 (19-1)	屋外に設置する配管，ダクト及び冷却塔は，高温に対しての耐性を確保するため，構成部材として金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	＜8条(その他)-19　代表以外＞ ・屋外の外部事象防護対象施設について，高温に対しての耐性を確保する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-19「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	
19	屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	構造設計 (19-1)	安全冷却水系冷却塔は，高温に対して冷却機能を維持するため，崩壊熱の除去に必要な伝熱面積を確保する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-19　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設について，冷却機能を維持する設計は外部衝撃の防護対象設備に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	
19	屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	評価 (19-1)	設計外気温（29.0℃）に対して，冷却機能を損なわないことを評価にて説明する。	【8条(その他)-19　代表】説明Gr1 ・設計外気温（29.0℃）に対して，冷却機能を損なわない設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	
19	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，鉄筋コンクリート造の建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-19　代表】説明Gr1 ・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	
19	屋内　機器・配管	— （崩壊熱の除去に必要な換気風量及び冷却空気流量の確保に関する設計は，基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					
20	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (20-1)	排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水することにより，雨水が外部事象防護対象施設を収納する建屋に侵入することを防止する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋について，雨水が侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・建物・構築物	—	
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	評価 (20-1)	設計基準降水量に対して，雨水を排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水できることを評価にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・設計基準降水量に対して，雨水を排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・建物・構築物	—	
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	外部事象防護対象施設を収納する建屋は，貫通部の止水処理をすること，及び開口部の高さを確保することにより，雨水が当該建屋に侵入することを防止する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋について，雨水が侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・建物・構築物	—	<降水> ⇒屋外の外部事象防護対象施設の降水に対する設計について説明する。 【［補足外他07］屋外の外部事象防護施設の降水に対する考慮について】
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	主排気筒は，排気の吹き上げにより雨水が浸入し難く，雨水が浸入したとしても雨水を排水できる構造とする設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・屋外の外部事象防護対象施設について，雨水が外部事象防護対象施設に侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。	—	
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，被水による短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・屋外の外部事象防護対象施設等について，被水による腐食の発生を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。 ＜36条-91代表以外＞ ・建物・構築物	—	—
20	建物・構築物	8条（その他）A②　降水を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	主排気筒は，塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・屋外の外部事象防護対象施設について，被水による腐食の発生を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。 ＜8条(その他)-20代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	—
20	屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	構造設計	屋外の外部事象防護対象施設のうち浸水の影響を受けるおそれのある機器は，機器の設置高さを確保すること及び保護構造を有することにより，雨水が機器に侵入することを防止する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・屋外の外部事象防護対象施設について，雨水が機器に侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。	—	<降水> ⇒屋外の外部事象防護対象施設の降水に対する設計について説明する。 【［補足外他07］屋外の外部事象防護施設の降水に対する考慮について】
20	屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	構造設計	被水による短期での腐食が発生しないよう，塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	＜8条(その他)-20　代表以外＞ ・屋外の外部事象防護対象施設について，被水による腐食の発生を防止する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-20「建物・構築物」を代表に説明Gr2で説明する。	—	—
20	屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，外壁塗装及び屋上防水を施工された建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr2 ・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr2にて説明する。	—	—
21	— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条（火山）基本設計方針No.8，23に展開する。） ※積雪単独の堆積荷重は5,700N/m2(積雪量：190cm)であり，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重の7,150N/m2に包含されるため，積雪荷重は火山の設計に包絡される。また，積雪に対する外気取入口及び排気口高さについては，降下火砕物との組み合わせを考慮することから，火山の設計に包絡される。						<積雪> ８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒給気口の高さなど，外気取入口の構造について詳細説明する。 【［補足火山32］外気取入口の構造について】

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他））

							第２回申請															
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
22	なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針（外部事象防護対象施設） 換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 電気設備（ディーゼル発電機） 施設共通 基本設計方針（上記以外の換気設備）	基本方針(積雪)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第2非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。 ・屋外の外部事象防護対象施設のうち主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止し，安全機能を損なわない設計とする。	○	制御室換気設備（制御室換気設備） 換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系）	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 非管理区域の換気設備 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 電気設備（ディーゼル発電機） 施設共通基本設計方針（上記以外の非管理区域の換気設備）	-	-	-	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第2非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。 ・屋外の外部事象防護対象施設のうち主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止し，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
															建物・構築物	8条（その他）A③　雪の取り込みによる閉塞を防止する外部事象防護対象施設	構造設計	主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-22　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設について，雪の取り込みによる閉塞を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
															屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気側には給気加熱を行うための給気ユニットを設置，又は排気の再循環ラインの設置，第２非常用ディーゼル発電機の給気側には給気加熱を行うための加熱器を設置することにより，雪の取り込みに対して閉塞しない設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-22　代表】説明Gr1 ・屋内の外部事象防護対象施設について，雪の取り込みによる閉塞を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	〈積雪〉 ⇒換気設備の給気系等に給気を加熱する機能があることについて補足する。 【［補足外他06］換気設備における給気加熱について】
																— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，給気加熱を行うための給気ユニットが設置される建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-22　代表】説明Gr1 ・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	
23	(f)　生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋，前処理建屋，分離建屋，精製建屋， ウラン脱硝建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋 制御建屋，分析建屋，非常用電源建屋，主排気筒管理建屋 換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系（安全圧縮空気系） 施設共通 基本設計方針（上記以外の換気設備）	基本方針(生物学的事象)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象	【4.1(6)生物学的事象】 ・具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。 また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第1非常用ディーゼル発電機，第2非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系，非管理区域換気空調設備の給気系統にはフィルタ，第2非常用ディーゼル発電機の給気にはステンレスワイヤネットを設置し，生物の侵入を防止する設計とする。 ・屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。 ・受電開閉設備及び屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造又はシール処理により，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 ・なお，二又川から給水処理設備に水を受け入れる取水口は，スクリーンを設置することにより，魚類及び底生生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制する設計とする。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備 電気設備（ディーゼル発電機）	前処理建屋，分離建屋，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋，高レベル廃液ガラス固化建屋，非常用電源建屋 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（非管理区域の換気設備の給気系） 電気設備（ディーゼル発電機） 安全圧縮空気系（安全圧縮空気系） 精製建屋，ウラン脱硝建屋，ウラン酸化物貯蔵建屋，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋，第１ガラス固化体貯蔵建屋，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋，ハル・エンドピース貯蔵建屋，制御建屋，分析建屋，主排気筒管理建屋 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通基本設計方針（上記以外の非管理区域の換気設備）	-	-	-	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象	【4.1(6)生物学的事象】 ・具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。 また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第1非常用ディーゼル発電機，第2非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系，非管理区域換気空調設備の給気系統にはフィルタ，第2非常用ディーゼル発電機の給気にはステンレスワイヤネットを設置し，生物の侵入を防止する設計とする。 ・屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。 ・受電開閉設備及び屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造又はシール処理により，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 ・なお，二又川から給水処理設備に水を受け入れる取水口は，スクリーンを設置することにより，魚類及び底生生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制する設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
															建物・構築物	8条（その他）A④　生物学的事象を考慮する外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	外部事象防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口，排気口，通気口にバードスクリーンを設置することにより，生物の侵入の防止又は抑制をする設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-23　代表】説明Gr1 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋について，生物の侵入の防止又は抑制をする設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <8条(その他)-23代表以外> ・屋外　機器・配管	—	〈生物学的事象〉 ⇒再処理施設における建屋の外気取入口に関して補足する。 【［補足外他04］建屋の外気取入口の生物学的事象に対する考慮について】
																8条（その他）A④　生物学的事象を考慮する外部事象防護対象施設を収納する建屋		外部事象防護対象施設を収納する建屋は，建屋の貫通部の止水処理をすることにより，小動物の建屋内への侵入を防止する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-20　代表】説明Gr1 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋について，生物が侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
															屋外　機器・配管	8条（その他）B②　生物学的事象を考慮する屋外の外部事象防護対象施設		安全冷却水系冷却塔は，保護構造を有することにより，生物の侵入を防止する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-23　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設について，生物が機器に侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
																— （受電開閉設備への生物の侵入防止又は抑制，給水設備への生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制に関する設計は，基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					—
															屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第１非常用ディーゼル発電機，第２非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系の給気系にはフィルタ，第２非常用ディーゼル発電機の給気系にはステンレスワイヤーネットを設置することにより，生物の侵入を防止する設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-23　代表】説明Gr1 ・屋内の外部事象防護対象施設について，生物が機器に侵入することを防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	〈生物学的事象〉 ⇒再処理施設における建屋の外気取入口に関して補足する。 【［補足外他04］建屋の外気取入口の生物学的事象に対する考慮について】 ※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒換気設備に設置するフィルタの性能等について説明する。 【［補足火山37］換気設備に設置するフィルタの性能等について】
																— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，バードスクリーンが設置される建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-23　代表】説明Gr1 ・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
24	(g)　塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋給気系） 換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 施設共通 基本設計方針（上記以外の換気設備） 施設共通基本設計方針（屋外の外部事象防護対象施設の塗装及び腐食し難い金属の使用）	基本方針(塩害)	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)塩害	【4.1(8)塩害】 ・外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	○	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	換気設備（前処理建屋給気系） 換気設備（分離建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋給気系） 換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋給気系） 換気設備（精製建屋給気系） 換気設備（ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（第１ガラス固化体貯蔵建屋給気系） 換気設備（ウラン脱硝建屋給気系） 換気設備（ウラン酸化物貯蔵建屋給気系） 換気設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋給気系） 換気設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋給気系） 換気設備（分析建屋給気系） 制御室換気設備 非管理区域の換気設備	-	-	-	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)塩害	【4.1(8)塩害】 ・外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
															建物・構築物	8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋	構造設計	外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-24　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設等について，塩害による腐食の発生を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する。 ⇒換気設備に設置するフィルタの性能等について説明する。 【［補足火山37］換気設備に設置するフィルタの性能等について】
																8条（その他）A①　凍結，高温，塩害を考慮する外部事象防護対象施設及び外部事象防護対象施設を収納する建屋		主排気筒は，塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-24　代表】説明Gr1 ・屋外の外部事象防護対象施設について，塩害による腐食の発生を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。 <8条(その他)-24代表以外> ・屋外　機器・配管 ・屋内　機器・配管	—	—
															屋外　機器・配管	8条（その他）B①　凍結，高温，降水，塩害を考慮する屋外の外部事象防護対象施設	構造設計	屋外の外部事象防護対象施設は，塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(その他)-24　代表以外> ・屋外の外部事象防護対象施設について，被水による腐食の発生を防止する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-24「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	—
															屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気系にフィルタを設置することにより，塩害の影響を防止する設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-24　代表】説明Gr1 ・屋内の外部事象防護対象施設について，塩害の影響を防止する設計は，外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する。 ⇒換気設備に設置するフィルタの性能等について説明する。 【［補足火山37］換気設備に設置するフィルタの性能等について】
																— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	屋内に設置する外部事象防護対象施設は，外壁塗装及び屋上防水を施工された建屋内に収納する設計としていることを配置設計にて説明する。	<8条(その他)-24　代表以外> ・外部事象防護対象施設について，屋内に収納することで外部衝撃から防護する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-24「建物・構築物」を代表に説明Gr1で説明する。	—	—
																— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-24　代表】説明Gr1 ・屋内の外部事象防護対象施設について，塩害による腐食の発生を防止する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
25	直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管は，防食処理を施す設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 受電開閉設備は，碍子部分の絶縁性の維持対策により，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針(外部事象防護対象施設) ガラス固化体貯蔵設備 電源設備(受電開閉設備)	基本方針(塩害)		【4.1(8)塩害】 ・また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とする。 ・なお，外部事象防護対象施設以外の安全機能を有する施設のうち受電開閉設備は，碍子部分の絶縁を保つために洗浄が行える設計とする。	○	-	ガラス固化体貯蔵設備 電源設備(受電開閉設備)	-	-	-	Ⅵ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)塩害	【4.1(8)塩害】 ・また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とする。 ・なお，外部事象防護対象施設以外の安全機能を有する施設のうち受電開閉設備は，碍子部分の絶縁を保つために洗浄が行える設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，5，7，9～11，14～16を受けた設計						—
															— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）						—

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第2回申請 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
26	b. 人為事象に対する防護対策 (a) 有毒ガス 外部事象防護対象施設は，再処理事業所内及びその周辺で発生する有毒ガス（化学薬品の漏えいに伴うものを含む）に対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-27～28】	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(有毒ガス)	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・事業指定（変更許可）を受けたとおり，敷地内及び敷地周辺で発生する有毒ガスの発生源を網羅的かつ体系的に調査した結果として，ボンベ類等の敷地内の固定源及びタンクローリ等の敷地内の可動源を有毒ガスの発生源とし，敷地内で発生した有毒ガスが中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，運転員及び設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.27～28に展開する。）						—
27	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋は，想定される有毒ガスの発生に対し，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計とする。	機能要求① 運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応） 制御室換気設備（制御室換気設備） 緊急時対策建屋換気設備	基本方針(有毒ガス)	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・事業指定（変更許可）を受けたとおり，敷地内及び敷地周辺で発生する有毒ガスの発生源を網羅的かつ体系的に調査した結果として，ボンベ類等の敷地内の固定源及びタンクローリ等の敷地内の可動源を有毒ガスの発生源とし，敷地内で発生した有毒ガスが中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，運転員及び設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。	○	制御室換気設備（制御室換気設備）	緊急時対策建屋換気設備	-	-	-	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・事業指定（変更許可）を受けたとおり，敷地内及び敷地周辺で発生する有毒ガスの発生源を網羅的かつ体系的に調査した結果として，ボンベ類等の敷地内の固定源及びタンクローリ等の敷地内の可動源を有毒ガスの発生源とし，敷地内で発生した有毒ガスが中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，運転員及び設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.26を受けた設計						—
															建物・構築物	8条（その他）A⑤　居住性の確保を行う施設	システム設計（運用）	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，外気の取入れが必要となった際は防護具を着用する措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計としていることをシステム設計（運用）にて説明する。	【8条(その他)-27　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	⇒有毒ガスの発生源について補足説明する。 【［補足外他08］有毒ガスの発生源について】 ※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【［補足火山29］大気汚染に対する設計方針】
															屋内　機器・配管	8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	システム設計	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備は，制御室内の空気を再循環できるようフィルタユニット，送風機及びダンパを設置する系統構成とする設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-27　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
																8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	システム設計（運用）	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，外気の取入れが必要となった際は防護具を着用する措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計としていることをシステム設計（運用）にて説明する。	【8条(その他)-27　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
																8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	配置設計	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備は，外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気放出口近傍にダンパを設置する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-27　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
															— （運用要求のため）						
28	再処理事業所内における化学物質の漏えいにより発生する有毒ガスについては，「(c)再処理事業所内における化学物質の漏えい」に対する設計方針として示す。 有毒ガスが中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室又は緊急時対策建屋に到達するおそれがある場合に係る設計方針については，第2章 個別項目の「4.　計測制御系統施設」及び「7.3.9　緊急時対策所」に示す。	冒頭宣言 【8条（その他）-31～32】，【23条】，【30条】	基本方針	基本方針(有毒ガス)	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・なお，再処理事業所内における化学物質の漏えいにより発生する有毒ガスについては，「(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい」に対する設計方針として示す。 ・敷地内及び敷地周辺で発生した有毒ガスが敷地内の作業環境に到達するおそれがある場合に，再処理施設の安全性を確保するために必要な措置をとるための具体的な事項は，「Ⅳ－１－５－２制御室及び緊急時対策所の居住性に関する説明書」に記載する。	第1回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.31及び第23条（制御室），第30条（緊対）に展開する。）						—
29	(b) 電磁的障害 外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-30】	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(電磁的障害)	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (2)電磁的障害	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ノイズ対策としては，制御盤の制御部は鋼製の筐体に格納するとともに筐体は接地すること，ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。 ・電気的分離対策としては，絶縁増幅器又は継電器により，入力と出力を電気的に絶縁することで，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設を電気的に分離する設計とする。 ・物理的分離対策としては，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルルートを分離するか，又はケーブル種別毎にケーブルルートを分離する設計とする。	○	施設共通　基本設計方針（計装系を有する安全上重要な施設に対する共通的な措置）	施設共通　基本設計方針（計装系を有する安全上重要な施設に対する共通的な措置）	-	-	-	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (2)電磁的障害	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ノイズ対策としては，制御盤の制御部は鋼製の筐体に格納するとともに筐体は接地すること，ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。 ・電気的分離対策としては，絶縁増幅器，継電器により，入力と出力を電気的に絶縁することで，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設を電気的に分離する設計とする。 ・物理的分離対策としては，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルルートを分離するか，又はケーブル種別毎にケーブルルートを分離する設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.30に展開する。）						—
30	外部事象防護対象施設の安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	施設共通　基本設計方針（計装系を有する安全上重要な施設に対する共通的な措置）	基本方針(電磁的障害)											冒頭宣言に当たる基本設計方針No.29を受けた設計						
															屋内　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設は，絶縁増幅器，継電器により電気的に分離する設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-30　代表】説明Gr1 ・電気的に分離する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。 ＜8条(その他)-30代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	
																— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	制御盤の制御部は鋼製の躯体に格納するとともに筐体は接地する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-30　代表】説明Gr1 ・鋼製の躯体への格納する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。 ＜8条(その他)-30代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	
																— （施設共通の基本設計方針のため）		ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地する設計としていることを構造設計にて説明する。	【8条(その他)-30　代表】説明Gr1 ・金属シールド付ケーブルを使用する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。 ＜8条(その他)-30代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	
																— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルトレイを分離するか，又はケーブル種別毎にケーブルルートを分離する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-30　代表】説明Gr1 ・物理的に分離する設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。 ＜8条(その他)-30代表以外＞ ・屋外　機器・配管	—	
															屋外　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設は，絶縁増幅器，継電器により電気的に分離する設計としていることをシステム設計にて説明する。	＜8条(その他)-30　代表以外＞ 電気的に分離をすることで外部衝撃から防護する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-30「屋内　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	
																— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計	ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地する設計としていることを構造設計にて説明する。	＜8条(その他)-30　代表以外＞ 金属シールド付ケーブルを使用することで外部衝撃から防護する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-30「屋内　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	
																— （施設共通の基本設計方針のため）	配置設計	安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルトレイを分離するか，又はケーブル種別毎にケーブルルートを分離する設計としていることを配置設計にて説明する。	＜8条(その他)-30　代表以外＞ 物理的に分離をすることで外部衝撃から防護する設計は共通の方針であることから，8条(その他)-30「屋内　機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第2回申請 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
31	(c)　再処理事業所内における化学物質の漏えい 外部事象防護対象施設は，想定される再処理事業所内における化学物質の漏えいに対し，安全機能を損なわない設計とする。 これらの~~化学物質~~化学物質の漏えいによる影響としては，外部事象防護対象施設に直接被水すること等による安全機能への影響及び漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響が考えられる。 外部事象防護対象施設の安全機能への影響については，「7．8屋外で発生する化学薬品の漏えいに関する化学薬品の漏えい評価及び防護設計方針」に示す。	冒頭宣言 【8条（その他）-32】， 【13条】	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(再処理事業所内における化学物質の漏えい)	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (3)再処理事業所内における化学物質の漏えい	【4.2(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい】 ・再処理事業所内にて運搬及び保有又は使用される化学物質としては，再処理施設の試薬建屋の機器に内包される化学薬品，再処理施設の各建屋の機器に内包される化学薬品並びに試薬建屋及び各建屋への受入れの際に運搬される化学物質がある。再処理事業所内において化学物質を保有する施設については化学物質が漏えいし難い設計とするため，人為事象として試薬建屋への受入れの際に運搬される化学物質の漏えいを想定する。 ・これらの化学物質の漏えいによる影響としては，外部事象防護対象施設が直接被水することによる安全機能への影響及び漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響が考えられる。漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスの発生源の抽出は，上記「(1) 有毒ガス」のとおりである。 ・このうち屋外で運搬又は受入れ時における化学物質の漏えいに対する設計については，「VI－１－１－７　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止に関する説明書」に示す。 ・また，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員に対する影響を想定し，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に有毒ガスが到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・屋外で運搬又は受入れ時に化学物質の漏えいが発生した場合における，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の制御室の運転員，敷地内の作業員等の対応及び必要な資機材の配備については，「VI－１－１－７－１ 化学薬品の漏えいによる損傷の防止に対する基本方針」に記載する。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.32及び第13条（薬品）に展開する。）						—
32	また，制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響については，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋が想定される再処理事業所内における化学物質の漏えいに対し，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計とする。	機能要求① 運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応） 制御室換気設備（制御室換気設備） 緊急時対策建屋換気設備	基本方針(再処理事業所内における化学物質の漏えい)			○	制御室換気設備（制御室換気設備）	緊急時対策建屋換気設備	－	－	－	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (3)再処理事業所内における化学物質の漏えい	【4.2(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい】 ・再処理事業所内にて運搬及び保有又は使用される化学物質としては，再処理施設の試薬建屋の機器に内包される化学薬品，再処理施設の各建屋の機器に内包される化学薬品並びに試薬建屋及び各建屋への受入れの際に運搬される化学物質がある。再処理事業所内において化学物質を保有する施設については化学物質が漏えいし難い設計とするため，人為事象として試薬建屋への受入れの際に運搬される化学物質の漏えいを想定する。 ・これらの化学物質の漏えいによる影響としては，外部事象防護対象施設が直接被水することによる安全機能への影響及び漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，敷地内の作業員等への影響が考えられる。漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスの発生源の抽出は，上記「(1) 有毒ガス」のとおりである。 ・このうち屋外で運搬又は受入れ時における化学物質の漏えいに対する設計については，「VI－１－１－７　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止に関する説明書」に示す。 ・また，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員に対する影響を想定し，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋に有毒ガスが到達するおそれがある場合には，必要に応じて外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用することにより，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・再循環時においては，中央制御室内及び緊急時対策建屋内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮し，運転員，設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止し，安全機能を有する施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・屋外で運搬又は受入れ時に化学物質の漏えいが発生した場合における，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の制御室の運転員，敷地内の作業員等の対応及び必要な資機材の配備については，「VI－１－１－７－１ 化学薬品の漏えいによる損傷の防止に対する基本方針」に記載する。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.31を受けた設計						—
															<u>建物・構築物</u>	8条（その他）A⑤　居住性の確保を行う施設	システム設計（運用）	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，外気の取入れが必要となった際は防護具を着用する措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計としていることをシステム設計（運用）にて説明する。	【8条(その他)-32　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	⇒有毒ガスの発生源について補足説明する。 【［補足外他08］有毒ガスの発生源について】 ※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【［補足火山29］大気汚染に対する設計方針】
															屋内　機器・配管	8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	システム設計	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備は，制御室内の空気を再循環できるようフィルタユニット，送風機及びダンパを設置する系統構成とする設計としていることをシステム設計にて説明する。	【8条(その他)-32　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
																8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	システム設計（運用）	室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度を計器で測定し，外気の取入れが必要となった際は防護具を着用する措置を講ずることにより，中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室並びに緊急時対策建屋の居住性を損なわない設計としていることをシステム設計（運用）にて説明する。	【8条(その他)-32　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
																8条（その他）C①　有毒ガスを考慮する屋内の外部事象防護対象施設	配置設計	中央制御室，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室及び緊急時対策建屋の換気設備は，外気との連絡口を遮断できるよう，外気取入口及び大気放出口近傍にダンパを設置する設計としていることを配置設計にて説明する。	【8条(その他)-32　代表】説明Gr5 ・想定される有毒ガスによる影響を防止することで居住性を損なわない設計は外部衝撃の防護対象設備等に係る設計であるため，説明Gr5にて説明する。	—	
															— （運用要求のため）						
33	c．必要な機能を損なわないための運用上の措置 自然現象及び人為事象に関する設計条件等に係る新知見の収集並びに自然現象及び人為事象に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 運用要求	基本方針 施設共通　基本設計方針(防護措置との組み合わせにより安全機能を損なわないための運用上の措置)	基本方針（運用）	VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 自然現象及び人為事象に関する設計条件等に係る新知見の収集並びに自然現象及び人為事象に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	第１回申請と同一								— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.34～36で展開する。）						⇒有毒ガスの発生源について補足説明する。 【［補足外他08］有毒ガスの発生源について】 ※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【［補足火山29］大気汚染に対する設計方針】
															— （運用要求のため）						
34	・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針(新知見の収集)	基本方針（運用）		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.33を受けた設計						—
															— （運用要求のため）						—
35	・除雪を適宜実施すること	運用要求	施設共通　基本設計方針(除雪)	基本方針（運用）		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・除雪を適宜実施すること	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.33を受けた設計						—
															— （運用要求のため）						—
36	・有毒ガスが発生した場合又は再処理事業所内において化学物質の漏えいが発生した場合は，中央制御室及び使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員並びに緊急時対策建屋において設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止するため，外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること等の措置を講ずること及び制御室の運転員，敷地内の作業員等が安全確保に係る対応ができるよう，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の対応を定め，必要な資機材を配備すること	運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応）	基本方針（運用）		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・有毒ガスが発生した場合又は再処理事業所内において化学物質の漏えいが発生した場合は，中央制御室の運転員，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転員並びに緊急時対策建屋において設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員への影響を防止するため，外気との連絡口を遮断又は中央制御室内空気及び緊急時対策建屋内空気の再循環運転を行うこと，防護具を着用すること及び有毒ガス発生に係る終息活動を行うこと及び制御室の運転員，緊急時対策建屋において設計基準事故及び重大事故等の対処に必要な指示を行う要員，敷地内の作業員が安全確保に係る対応ができるよう，作業リスクに応じた防護具の着用や漏えい発生時の対応を定め，必要な資機材を配備すること	第１回申請と同一								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.33を受けた設計						—
															— （運用要求のため）						⇒有毒ガスの発生源について補足説明する。 【［補足外他08］有毒ガスの発生源について】 ※８条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒制御室等の外気遮断時の二酸化炭素濃度等について具体的に説明し，制御室等の大気汚染に対する設計方針を補足説明する。 【［補足火山29］大気汚染に対する設計方針】

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第 10 条　閉じ込めの機能

第 26 条　使用済燃料等による汚染の防止

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第十条 閉じ込めの機能／第二十六条 使用済燃料等による汚染の防止）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 4.　閉じ込めの機能 4.1　閉じ込め 　安全機能を有する施設は，放射性物質を系統若しくは機器に閉じ込める，又は漏えいした場合においても，セル，グローブボックス及びこれらと同等の閉じ込め機能を有する施設（以下「セル等」という。）若しくは建屋内に保持し，放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計とする。	設置要求 機能要求① 機能要求②	・プルトニウム精製設備の注水槽，注水槽の液位計 ・北換気筒 ・低レベル廃棄物処理建屋換気筒 ・施設共通　基本設計方針（放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計） 【機能要求②】 ・使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） ・使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備，燃料貯蔵設備，燃料送出し設備，プール水冷却系，プール水浄化系，補給水設備） ・せん断処理設備 ・溶解設備 ・清澄・計量設備 ・分離設備 ・分配設備 ・分離建屋一時貯留処理設備 ・ウラン精製設備 ・プルトニウム精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン脱硝設備（受入れ系，蒸発濃縮系，ウラン脱硝系） ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系，焙焼・還元系，粉体系） ・酸回収設備（第１酸回収系，第２酸回収系） ・溶媒回収設備（分離・分配系，プルトニウム精製系，ウラン精製系，溶媒処理系） ・ウラン酸化物貯蔵設備 ・ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備 ・計測制御設備 ・安全保護回路 ・せん断処理・溶解廃ガス処理設備 ・塔槽類廃ガス処理設備（前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系（分離建屋），パルセータ廃ガス処理系（分離建屋），塔槽類廃ガス処理系（ウラン系），塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系），パルセータ廃ガス処理系（精製建屋），溶媒処理廃ガス処理系，ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系，低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系，廃溶媒処理廃ガス処理系，雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系（低レベル廃棄物処理建屋），チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備，分析建屋塔槽類廃ガス処理設備） ・高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 ・主排気筒 ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系，アルカリ廃液濃縮系，高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，アルカリ濃縮廃液貯蔵系，共用貯蔵系） ・低レベル廃液処理設備（第1低レベル廃液処理系，第2低レベル廃液処理系，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系，油分除去系，海洋放出管理系） ・高レベル廃液ガラス固化設備 ・低レベル固体廃棄物処理設備（低レベル濃縮廃液処理系，廃溶媒処理系，雑固体廃棄物処理系，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系） ・低レベル固体廃棄物貯蔵設備（廃樹脂貯蔵系，ハル・エンドピース貯蔵系） ・安全圧縮空気系 ・安全冷却水系 ・分析設備 ・竜巻防護対策設備 上記の設備のうち，使用済燃料等を内包又は取り扱う主要な系統及び機器 ・換気設備（使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備，前処理建屋換気設備，分離建屋換気設備，精製建屋換気設備，ウラン脱硝建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備，高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備，第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備，低レベル廃液処理建屋換気設備，低レベル廃棄物処理建屋換気設備，ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備，分析建屋換気設備） 上記の換気設備のうち，主要な系統及び機器	基本方針 設計方針（閉じ込め）	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め	【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	△	基本方針	基本方針	－	基本方針	〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・容量 〈運搬・製品容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈ポンプ〉 ・揚程又は吐出圧力 ・容量 ・原動機 〈熱交換器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・伝熱面積 ・容量 〈圧縮機〉 ・容量 ・吐出圧力 ・主要材料 ・主要寸法 〈核物質等取扱ボックス〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・漏えい率 〈機械装置〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈主配管〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈ファン〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・容量 ・原動機 〈フィルタ〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・効率 ・容量 〈建物・構築物〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈主要弁〉 ・閉止時間 ・駆動方式 ・主要材料 ・主要寸法 ＜計測装置＞ ・検出器の種類 ・計測範囲 ＜インターロック＞ ・検出器の種類 ・設定値 〈ろ過装置〉 ・主要材料 ・主要寸法	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め	【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	屋外　機器・配管	・安全冷却水冷却塔（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A） ・主配管（崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）	システム設計 （No.　1-1）	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A及び主配管（崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）のうち移設する範囲について，安全上重要な施設の安全機能の支援として冷却水を供給する系統設計の一部であることを，システム設計にて説明する。	【10条-1】説明Gr7 安全上重要な施設の安全機能の支援として冷却水を供給する系統設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A及び主配管（崩壊熱除去系：再処理設備本体用，サポート用冷却水系：再処理設備本体用）のうち移設する範囲は，新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋外　機器・配管」で説明する。		－
																安全冷却水冷却塔（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	構造設計 （No.　1-2）	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，安全空気圧縮装置等の機器の運転時に発生する熱の除去により温度上昇した安全冷却水をファンによる空冷にて冷却することを，構造設計にて説明する。	【10条-1】説明Gr7 再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，安全冷却水をファンによる空冷にて冷却する構造設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋外　機器・配管」で説明する。		－
																	評価	10条-19と同じ。			
															屋内　機器・配管	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	システム設計	10条-16と同じ。			
																	配置設計	10条-5と同じ。			
																	構造設計	10条-2と同じ。			
																海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）	システム設計	海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲について，MOX燃料加工施設の排水を再処理施設に受け入れることが出来る系統設計としていることを，システム設計にて説明する。	【10条-1】説明Gr7 海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る部分の系統設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲は新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		－
																	配置設計	10条-5と同じ。			
																	構造設計	10条-2と同じ。			
															竜巻防護対策設備	10条C①飛来物防護ネット（第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A，B及び再処理設備本体用　安全冷却水冷却塔A）	構造設計	飛来物防護ネットが，第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A，B及び再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔Aの熱除去機能に影響を与えないことを構造設計にて説明する。	【10条-1】説明Gr1 飛来物防護ネットが，第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A，B及び再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔Aの熱除去機能に影響を与えないことの構造設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，飛来物防護ネットは新規に設置する設備のため，説明Gr1「竜巻防護対策設備」で説明する。		〈飛来物防護ネットの設置による冷却塔の熱除去機能への影響〉 飛来物防護ネットの設置による冷却塔の熱除去機能への影響がないことについて，各冷却塔及び防護ネットの組合せごとに補足説明する。 【外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について】
															－ （上記以外は，基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
2	4.1.1　系統及び機器への放射性物質の閉じ込め 　放射性物質を内包する系統及び機器は，放射性物質が漏えいし難い設計とする。また，使用する化学薬品，取り扱う放射性物質，圧力及び温度並びに保守及び修理の条件を考慮し，ステンレス鋼，ジルコニウムその他の腐食し難い材料を使用するとともに，腐食しろを確保する設計とする。 　なお，使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽の水の漏えいし難い設計については，第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」に示す。	設置要求 機能要求① 冒頭宣言【19条１項】	施設共通　基本設計方針（放射性物質が漏えいし難い設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	基本方針	基本方針	－	基本方針	－			屋内　機器・配管	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	構造設計	固化セル圧力放出系前置フィルタユニットは，放射性物質を内包することから，ケーシングを放射性物質が漏えいし難い金属材料とすることを構造設計にて説明する。	【10条-2】説明Gr7 固化セル圧力放出系前置フィルタユニットのケーシングを放射性物質が漏えいし難い設計とする構造設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，固化セル圧力放出系前置フィルタユニットは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		－
																海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）	構造設計	海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）は，放射性物質を内包することから，MOX燃料加工施設との共用に係る範囲についても，放射性物質が漏えいし難い金属材料とすることを構造設計にて説明する。	【10条-2】説明Gr7 海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲についても放射性物質が漏えいし難い設計とする構造設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲は新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		－
															－ （上記以外は，基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）					－	－
															－ （使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽の水の漏えいし難い設計については，第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」で展開する。）					－	－
3	ウランを含む粉末，焼却灰その他の粉末状の放射性物質を非密封で取り扱う場合は，密閉した系統及び機器内で取り扱う設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（ウランを含む粉末，焼却灰その他の粉末状の放射性物質を密閉した系統及び機器内で取り扱う設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	－	基本方針	－	－	－			－ （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
4	4.1.2　放射性物質の逆流防止 　流体状の放射性物質を取り扱う設備は，放射性物質を含まない流体を取り扱う設備への放射性物質の逆流により放射性物質を拡散しない設計とする。 　なお，放射性物質により汚染された空気を取り扱う換気設備の逆流防止に関する設計については，第2章　個別項目の「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」の「5.1.4　換気設備」に示す。	設置要求 冒頭宣言【28条】	施設共通　基本設計方針（逆流防止の措置）	基本方針 設計方針（逆流防止）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・逆流防止に関する設計方針の説明については，既設工認（添付書類「VI　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	基本方針	基本方針	－	－	－		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・逆流防止に関する設計方針の説明については，既設工認（添付書類「VI　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	－ （施設共通の内容であるため）					－	－
5	4.1.3　放射性物質の漏えい拡大防止 (1)　セル等又は室への放射性物質を内包する設備の収納 　放射性物質を内包する系統及び機器は，その性状に応じてセル等又は室に適切に収納する設計とする。 　プルトニウムを含む溶液及び粉末並びに高レベル放射性液体廃棄物（以下「高レベル廃液」という。）を内包する系統及び機器は，分析のため少量を取り扱う場合や，ウラン・プルトニウム混合酸化物（UO2・PuO2，以下「MOX」という。）粉末を封入した混合酸化物貯蔵容器を取り扱う場合を除き，セル等に収納する設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（放射性物質を内包する系統及び機器をセル等又は室に収納する設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	△	基本方針	基本方針	－	－	－		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	屋内　機器・配管	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	配置設計	固化セル圧力放出系前置フィルタユニットは，プルトニウムを含む溶液及び粉末並びに高レベル放射性液体廃棄物に該当しない気体状の放射性物質を内包することから，室（高レベル廃液ガラス固化建屋）へ収納することを配置設計にて説明する。	【10条-5】説明Gr7 固化セル圧力放出系前置フィルタユニットを室へ収納する配置設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，固化セル圧力放出系前置フィルタユニットは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		－
																海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）	配置設計	海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲は，プルトニウムを含む溶液及び粉末並びに高レベル放射性液体廃棄物に該当しない液体状の放射性物質を内包することから，室（M1ピット，低レベル廃液処理建屋）へ収納することを配置設計にて説明する。	【10条-5】説明Gr7 海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲を室へ収納する配置設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲は新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		－
															－ （上記以外は，基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
6	(2)　漏えい液の回収 　液体状の放射性物質を内包する系統及び機器を収納するセル等の床にはステンレス鋼製の漏えい液受皿を設置し，液体状の放射性物質がセル等に漏えいした場合は，漏えい検知装置により検知し，漏えいの拡大を防止するとともに，漏えいした液の性状に応じて定めた移送先に移送し処理できる設計とする。	機能要求① 機能要求② 評価要求	・せん断処理設備 ・溶解設備 ・清澄・計量設備 ・分離設備 ・分配設備 ・分離建屋一時貯留処理設備 ・ウラン精製設備 ・プルトニウム精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系） ・酸回収設備（第１酸回収系，第２酸回収系） ・溶媒回収設備（分離・分配系，プルトニウム精製系，ウラン精製系，溶媒処理系） ・計測制御設備 ・せん断処理・溶解廃ガス処理設備 ・塔槽類廃ガス処理設備（塔槽類廃ガス処理系（分離建屋），塔槽類廃ガス処理系（ウラン系），塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系），ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系） ・高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 ・換気設備（高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系，アルカリ廃液濃縮系，高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，アルカリ濃縮廃液貯蔵系，共用貯蔵系） ・低レベル廃液処理設備（第1低レベル廃液処理系，第2低レベル廃液処理系） ・高レベル廃液ガラス固化設備 ・分析設備 上記の設備のうち，セル等からの漏えい液回収に係る系統及び機器 回収が重力流によらない場合：漏えい液受皿，漏えい検知装置 回収が重力流による場合：漏えい液受皿，漏えい検知装置及び漏えい液受皿から最終回収先の貯槽までの配管 ※漏えいした液が沸騰又は爆発のおそれのある液体状の放射性物質を内包する機器からの漏えいにおける受皿以降の回収系統は，項目番号9で抽出する。	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止・漏えい液の回収能力） 評価条件評価（漏えいの拡大防止・漏えい液の回収能力） 評価（漏えいの拡大防止・漏えい液の回収能力）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・セル等及び室の床に設置する漏えい液受皿の容量評価については，既設工認（添付書類「VI　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	－	基本方針	－	－	〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ 〈核物質等取扱ボックス〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ 〈主配管〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈計装／放管設備〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・設定値		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・セル等及び室の床に設置する漏えい液受皿の容量評価については，既設工認（添付書類「VI　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	－ （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第十条 閉じ込めの機能／第二十六条 使用済燃料等による汚染の防止）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認①　第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認②　海洋放出管切り離し工事）	第２回申請 仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
7	液体状の放射性物質を内包する系統及び機器を設置する室の床には漏えい液受皿を設置し，万一液体状の放射性物質が漏えいした場合は，漏えいを検知し，漏えいの拡大を防止するとともに，漏えいした液の移送及び処理ができる設計とする。	機能要求① 機能要求② 評価要求	・使用済燃料貯蔵設備（プール水浄化系） ・ウラン精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン脱硝設備（受入系，蒸発濃縮系，ウラン脱硝系） ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系） ・溶媒回収設備（プルトニウム精製系） ・計測制御設備 ・高レベル廃液処理設備（高レベル濃縮廃液貯蔵系） ・低レベル廃液処理設備（第1低レベル廃液処理系，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系，海洋放出管理系） ・低レベル固体廃棄物処理設備（低レベル濃縮廃液処理系，廃溶媒処理系） ・低レベル固体廃棄物貯蔵設備（廃樹脂貯蔵系，ハル・エンドピース貯蔵系） ・分析設備 上記の設備のうち，室に設置している漏えい液受皿からの漏えい液回収に係る系統及び機器 回収が重力流によらない場合：漏えい液受皿，漏えいを検知するための設備 回収が重力流による場合：漏えい液受皿，漏えいを検知するための設備及び漏えい液受皿から最終回収先の貯槽までの配管	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止） 評価条件（漏えいの拡大防止） 評価（漏えいの拡大防止）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・セル等及び室の床に設置する漏えい液受皿の容量評価については，既設工認（添付書類「VI 設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	基本方針	基本方針	—	—	〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ 〈主配管〉 主要材料 主要寸法 〈計装／放管設備〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・設定値		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・セル等及び室の床に設置する漏えい液受皿の容量評価については，既設工認（添付書類「VI 設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
8	使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽から水が漏えいした場合でも水の漏えいを検知し安全に処置できる設計とする。 なお，使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽から漏えいした水を検知し安全に処置できる設計については，第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」に示す。	冒頭宣言【19条１項】	基本方針	基本方針		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	△	基本方針	—	—	—	—		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	— （使用済燃料を受け入れ又は貯蔵する水槽から漏えいした水を検知し安全に処置できる設計については，第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」で展開する。）					—	—
9	a.　沸騰するおそれのある又はn－ドデカンの引火点に達するおそれのある漏えい液の回収 漏えいした液の発熱量が大きく，沸騰のおそれがあるか又はTBP，n-ドデカン及びこれらの混合物（以下「有機溶媒」という。）を含む漏えいした液がn-ドデカンの引火点に達するおそれのあるセル等については，漏えいを検知するための漏えい検知装置を多重化し，万一外部電源が喪失した場合でも，漏えいした液を確実に移送するために，スチームジェットポンプを使用する場合の蒸気はその他再処理設備の附属施設の安全蒸気系から供給し，ポンプを使用する場合の電源は非常用所内電源系統に接続する設計とする。また，ポンプは，多重化するか，万一故障しても漏えいした液が沸騰に至らない間に修理又は交換できる設計とする。 なお，安全蒸気系の設計については，第2章　個別項目の「7.　その他再処理設備の附属施設」の「7.2.3　蒸気供給設備」に示す。	機能要求① 機能要求② 評価要求 冒頭宣言【10条個別（蒸気供給設備）】	・溶解設備 ・清澄・計量設備 ・分離設備 ・分配設備 ・分離建屋一時貯留処理設備 ・プルトニウム精製設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系） ・高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系，高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，共用貯蔵系） ・高レベル廃液ガラス固化設備 ・計測制御設備 ・安全蒸気系 上記の設備のうち，沸騰するおそれがある漏えい液又はn-ドデカンの引火点に達するおそれのある漏えい液受皿，漏えい検知装置，漏えい液受皿から回収貯槽までの配管，ポンプで回収する場合はポンプ，スチームジェットポンプで回収する場合はスチームジェットポンプ並びに安全蒸気の供給に必要な系統及び機器を対象とする。発熱量が大きく，安全に回収するために希釈が必要な場合には，希釈液の供給系統も含める。	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止） 評価条件（漏えいの拡大防止） 評価（漏えいの拡大防止）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・沸騰するおそれのある漏えい液又はn－ドデカンの引火点に達するおそれのある漏えい液の回収評価については，既設工認（添付書類「VI 設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	—	基本方針	—	—	〈熱交換器〉 ・主要材料 ・主要構造 ・容量 ・伝熱面積 〈ポンプ〉 ・揚程又は吐出圧力 ・容量 ・原動機 〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ ・容量 〈主配管〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈計装／放管設備〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・設定値		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・沸騰するおそれのある漏えい液又はn－ドデカンの引火点に達するおそれのある漏えい液の回収評価については，既設工認（添付書類「VI 設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
															— （放射性物質を適切に除去するための系統及び機器に関する設計は「第2章　個別項目」の「7.5　蒸気供給設備」で展開する。）					—	—
10	b.　臨界のおそれのある漏えい液の回収 通常の運転状態において硝酸プルトニウム並びに硝酸プルトニウム及び硝酸ウラニルの混合溶液の無限体系の未臨界濃度以上のプルトニウムを含む溶液を内包する機器を収納するセルの床には，万一漏えいが発生した場合でも臨界とならない漏えい液受皿を設ける設計とする。 なお，漏えい液受皿の臨界管理に関する設計については，第１章　共通項目の「1.　核燃料物質の臨界防止」の「1.1　核燃料物質の臨界防止に関する設計」に基づくものとする。	機能要求② 評価要求 冒頭宣言【４条】	・プルトニウム精製設備 ・精製施設一時貯留処理設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系） 上記の設備のうち，臨界防止として，液厚管理の必要がある漏えい液受皿	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止） 評価条件（漏えいの拡大防止） 評価（漏えいの拡大防止）			△	—	基本方針	—	—	〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ			— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
															— （漏えい液受皿の臨界管理に関する設計については，第１章　共通項目の「1.　核燃料物質の臨界防止」の「1.1　核燃料物質の臨界防止に関する設計」で展開する。）					—	—
11	連続移送の配管から漏えいのおそれがあり，漏えいしたプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない場合は，漏えい検知装置を臨界安全管理の観点から多重化し，万一漏えいした場合には，漏えいを確実に検知し移送する設計とする。 通常の運転状態において無限体系の未臨界濃度以上のプルトニウムを含む溶液を連続移送する配管から漏えいのおそれがあり，漏えいしたプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない場合は，漏えい液受皿の集液溝を監視する装置により，漏えいを検知する設計とする。	設置要求 機能要求② 評価要求	施設共通　基本設計方針（漏えい液受皿の集液溝を監視する装置により，漏えいを検知する設計（セル内漏えい検知カメラの設置）） 【機能要求②】 ・プルトニウム精製設備 ・計測制御設備 上記の設備のうち，連続移送配管から漏えいした未臨界濃度以上のプルトニウムを含む溶液の回収が重力流によらない漏えい液受皿，漏えい検知装置	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止） 評価条件（漏えいの拡大防止） 評価（漏えいの拡大防止）			△	—	基本方針	—	—	〈容器〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・高さ 〈計装／放管設備〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・設定値			— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
12	(3)　熱媒へ漏えいした流体状の放射性物質の回収 管理区域外から流体状の放射性物質を内包する設備へ冷却水，加熱蒸気及び温水（以下「熱媒」という。）を供給する場合は，管理区域内で熱交換器を介することで，放射性物質を含む流体を管理区域外に流出しない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（管理区域内で熱交換器を介することで，放射性物質を含む流体を管理区域外に流出しない設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	—	基本方針	—	—	—			— （施設共通の内容であるため）					—	—
13	熱媒をセル内に設置された流体状の放射性物質を内包する設備へ供給する場合は，熱媒中への放射性物質の漏えいを検知できる設計とする。	機能要求① 機能要求②	施設共通　基本設計方針（熱媒をセル内に設置された流体状の放射性物質を内包する設備へ供給する場合は，熱媒中への放射性物質の漏えいを検知できる設計（漏えいしたことが分かる内部ループの形成）） 【機能要求②】 セル内に熱媒を供給する設備の経路上に設置している計測制御設備	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	—	基本方針	—	—	〈計装／放管設備〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・設定値			— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
14	万一，熱媒中に放射性物質が漏えいした場合には，汚染した熱媒を安全に処理できる設計とする。	機能要求①	施設共通　基本設計方針（熱媒中に放射性物質が漏えいした場合は，汚染した熱媒を安全に処理し得る設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）	VI－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め		△	—	基本方針	—	—	—	VI－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め		— （施設共通の内容であるため）					—	—
15	4.1.4　放射性物質を取り扱う設備，セル等及び室の負圧維持 プルトニウムを含む溶液及び高レベル廃液を内包する系統及び機器，セル等並びにこれらを収納する建屋は，原則として，気体廃棄物の廃棄施設により常時負圧に保ち，それぞれの気圧は，建屋，セル等，系統及び機器の順に低くすることで漏えいの拡大を防止する設計とする。 また，上記以外の放射性物質を内包する系統及び機器，セル等並びにこれらを収納する建屋は，気体廃棄物の廃棄施設により負圧に保ち，それぞれの気圧は，建屋，セル等，系統及び機器の順に低くすることで漏えいの拡大を防止する設計とする。 気体廃棄物の廃棄施設は，放射性物質の漏えい及び逆流を防止する設計とするとともに，フィルタ，洗浄塔等により放射性物質を適切に除去した後，主排気筒，北換気筒又は低レベル廃棄物処理建屋換気筒から放出する設計とする。 なお，放射性物質を適切に除去するための系統及び機器に関する設計については，第2章　個別項目の「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」に示す。	機能要求① 機能要求② 冒頭宣言【24条】	・分離設備 ・分配設備 ・プルトニウム精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン脱硝設備（受入れ系，ウラン脱硝系） ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系，焙焼・還元系，粉体系） ・酸回収設備（第1酸回収系，第2酸回収系） ・溶媒回収設備（溶媒処理系） ・せん断処理・溶解廃ガス処理設備 ・塔槽類廃ガス処理設備（前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系（分離建屋），パルセータ廃ガス処理系（分離建屋），塔槽類廃ガス処理系（ウラン系），塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系），パルセータ廃ガス処理系（精製建屋），溶媒処理廃ガス処理系，ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系，低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，低レベル濃縮廃液処理廃ガス処理系，廃溶媒処理廃ガス処理系，雑固体廃棄物焼却処理廃ガス処理系，塔槽類廃ガス処理系（低レベル廃棄物処理建屋），チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備，分析建屋塔槽類廃ガス処理設備） ・高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 ・換気設備（使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備，前処理建屋換気設備，分離建屋換気設備，精製建屋換気設備，ウラン脱硝建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備，高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備，第１ガラス固化体貯蔵建屋換気設備，低レベル廃液処理建屋換気設備，低レベル廃棄物処理建屋換気設備，ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備，チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋換気設備，分析建屋換気設備） ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系，高レベル濃縮廃液貯蔵系） ・低レベル廃液処理設備（第1低レベル廃液処理系，第2低レベル廃液処理系） ・低レベル固体廃棄物処理設備（雑固体廃棄物処理系） ・分析設備 上記の設備のうち，主要な系統及び機器	基本方針 設計方針（閉じ込め）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	△	—	基本方針	—	—	〈容器〉 ・容量 〈熱交換器〉 ・容量 〈ファン〉 容量 原動機 〈主配管〉 ・主要材料 ・主要寸法 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機 〈核物質等取扱ボックス〉 ・主要寸法 ・主要材料 ・漏えい率		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
															— （放射性物質を適切に除去するための系統及び機器に関する設計は「第2章　個別項目」の「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」で展開する。）					—	—
16	設計基準事故時においても，可能な限り負圧維持並びに漏えい及び逆流防止の機能が確保される設計とするとともに，一部の換気系統の機能が損なわれた場合においても，再処理施設全体として気体の閉じ込め機能を確保する設計とする。	機能要求① 機能要求②	・分離設備 ・分配設備 ・プルトニウム精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（ウラン・プルトニウム混合脱硝系，焙焼・還元系，粉体系） ・計測制御設備 ・安全保護回路 ・せん断処理・溶解廃ガス処理設備 ・塔槽類廃ガス処理設備（前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備，塔槽類廃ガス処理系（分離建屋），パルセータ廃ガス処理系（分離建屋），塔槽類廃ガス処理系（プルトニウム系），パルセータ廃ガス処理系（精製建屋），ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備，高レベル濃縮廃液廃ガス処理系，不溶解残渣廃液廃ガス処理系） ・高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備 ・換気設備（前処理建屋換気設備，分離建屋換気設備，精製建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備，高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備） ・主排気筒 ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系） 上記の設備のうち，主要な系統及び機器	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	—	基本方針	—	—	〈容器〉 ・容量 〈熱交換器〉 ・容量 〈ファン〉 ・容量 ・原動機 〈フィルタ〉 ・効率 ・容量 〈主配管〉 ・主要寸法 ・主要材料 ＜主要弁＞ ・閉止時間 ・駆動方式 ・主要寸法 ・主要材料 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機 〈建物・構築物〉 ・主要材料 ・主要寸法 ＜計測装置＞			屋内　機器・配管	固化セル圧力放出系前置フィルタユニット	システム設計	固化セル圧力放出系に固化セル圧力放出系前置フィルタユニット（高性能粒子フィルタ）を設置することで，設計基準事故時における固化セルからの放射性物質の放出を低減することをシステム設計にて説明する。	【10条-16】説明Gr7 固化セル圧力放出系に固化セル圧力放出系前置フィルタユニット（高性能粒子フィルタ）を設置することで，設計基準事故時における固化セルからの放射性物質の放出を低減するシステム設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，固化セル圧力放出系前置フィルタユニットは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋内　機器・配管」で説明する。		—
															— （上記以外は，基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
17	4.1.5　グローブボックス及びフード プルトニウムを含む溶液及び粉末を取り扱うグローブボックスは，給気口及び排気口を除き密閉できる設計とする。	機能要求②	・プルトニウム精製設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系，ウラン・プルトニウム混合脱硝系，焙焼・還元系，粉体系） 上記の設備のプルトニウムを含む溶液及び粉末を取り扱うグローブボックス	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	—	基本方針	—	—	〈核物質等取扱ボックス〉 ・漏えい率			— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
18	フードは，気体廃棄物の廃棄施設により開口部からの空気流入風速を確保する設計とする。	機能要求① 機能要求②	・プルトニウム精製設備 ・ウラン脱硝設備（受入れ系，ウラン脱硝系） ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（粉体系） ・塔槽類廃ガス処理設備（塔槽類廃ガス処理系（低レベル廃棄物処理建屋）） ・換気設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備，分離建屋換気設備，精製建屋換気設備，ウラン脱硝建屋換気設備，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備，分析建屋換気設備） ・分析設備 上記の設備のうち，フード及びフードからの排気系	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	基本方針	基本方針	—	—	〈核物質等取扱ボックス〉 ・開口部風速 〈ファン〉 ・容量 ・原動機 〈主配管〉 ・主要寸法 ・主要寸法			— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第十条 閉じ込めの機能／第二十六条 使用済燃料等による汚染の防止）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請														
							説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
19	4.1.6　崩壊熱除去 　再処理施設は，使用済燃料及びその溶解液，放射性廃棄物等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱による異常な温度上昇を防止する設計とする。 　なお，溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱による溶液の異常な温度上昇を防止するために使用する安全冷却水系の設計については，第2章 個別項目の「7.　その他再処理設備の附属施設」の「7.2.2　冷却水設備」に示す。 　また，使用済燃料，製品貯蔵容器及び放射性廃棄物であるガラス固化体の貯蔵時に発生する崩壊熱による異常な温度上昇の防止に関する設計については，それぞれ第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」，「3.　製品貯蔵施設」及び「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」の「5.3　固体廃棄物の廃棄施設」に示す。	機能要求① 機能要求② 評価要求 冒頭宣言【10条個別（冷却水設備），19条，25条】	・溶解設備 ・清澄・計量設備 ・分離設備 ・分離建屋一時貯留処理設備 ・プルトニウム精製設備 ・精製建屋一時貯留処理設備 ・ウラン・プルトニウム混合脱硝設備（溶液系） ・高レベル廃液処理設備（高レベル廃液濃縮系，高レベル濃縮廃液貯蔵系，不溶解残渣廃液貯蔵系，共用貯蔵系） ・高レベル廃液ガラス固化設備 ・安全冷却水系 上記設備のうち，事業変更許可申請書 添付書類六 第９．５－２表に記載の崩壊熱除去用冷却水を必要とする機器へ冷却水を供給する系統及び機器（冷却塔，ポンプ，熱交換器，容器）	基本方針 設計方針(崩壊熱除去) 評価条件（崩壊熱除去） 評価方法（崩壊熱除去） 評価(崩壊熱除去)	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め	【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・沸騰するおそれがある溶液における崩壊熱除去の評価については，既設工認（添付書類「Ⅵ　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	基本方針	基本方針	－	－	〈容器〉 ・容量 ・伝熱面積 ・主要材料 ・主要寸法 〈熱交換器〉 ・容量 ・伝熱面積 ・主要材料 ・主要寸法 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機 〈主配管〉 ・主要寸法 ・主要材料	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.　基本方針 2.1　閉じ込め	【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・沸騰するおそれがある溶液における崩壊熱除去の評価については，既設工認（添付書類「Ⅵ　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	屋外　機器・配管	・安全冷却水冷却塔（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A） ・主配管(崩壊熱除去系:再処理設備本体用，サポート用冷却水系:再処理設備本体用)	システム設計 （No. 19-1）	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A及び主配管(崩壊熱除去系:再処理設備本体用，サポート用冷却水系:再処理設備本体用)のうち移設する範囲について，溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱を除去するため，冷却塔で冷却した安全冷却水を供給する系統設計の一部であることを，システム設計にて説明する。	【10条-19】説明Gr7 溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱を除去するために安全冷却水を供給する系統設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A及び主配管(崩壊熱除去系:再処理設備本体用，サポート用冷却水系:再処理設備本体用)のうち移設する範囲は，新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋外　機器・配管」で説明する。		－
																安全冷却水冷却塔（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	構造設計 （No. 19-2）	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱を除去することにより温度上昇した安全冷却水をファンによる空冷にて冷却することを，構造設計にて説明する。	【10条-19】説明Gr7 再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，安全冷却水をファンによる空冷にて冷却する構造設計について，基本設計方針は既認可から変更ないが，再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋外　機器・配管」で説明する。		－
																	評価 （No. 1-1） （No. 1-2） （No. 19-1） （No. 19-2）	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，安全圧縮装置等の機器の運転により発生する熱の除去及び溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱を除去するために要求される熱交換容量を有していることを評価にて説明する。	【10条-19】説明Gr7 再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aが，要求される熱交換容量を有していることの評価について，基本設計方針は既認可から変更ないが，再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔Aは新規に設置する設備のため，説明Gr7「屋外　機器・配管」で説明する。		－
															竜巻防護対策設備	10条C②飛来物防護ネット（再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A）	構造設計	飛来物防護ネットが，再処理設備本体用　安全冷却水系冷却塔の崩壊熱除去機能に影響を与えないことを構造設計にて説明する。	＜10条-19　代表以外＞ 説明Gr1「竜巻防護対策設備」の10条-1を代表として説明する。		〈飛来物防護ネットの設置による冷却塔の崩壊熱除去機能への影響〉 飛来物防護ネットの設置による冷却塔の崩壊熱除去機能への影響がないことについて，各冷却塔及び防護ネットの組合せごとに補足説明する。 【外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について】
															－ （上記以外は，基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
															－ （使用済燃料，製品貯蔵容器及び放射性廃棄物であるガラス固化体の貯蔵時に発生する崩壊熱による異常な温度上昇の防止に関する設計については，それぞれ第2章　個別項目の「1.　使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」，「3.　製品貯蔵施設」及び「5.　放射性廃棄物の廃棄施設」の「5.3　固体廃棄物の廃棄施設」で展開する。）					－	－
20	4.1.7　液体状の放射性物質の施設外への漏えい防止 　液体状の放射性物質を内包する系統及び機器を設置する室の床には「4.1.3　放射性物質の漏えい拡大防止」に示す漏えい液受皿を設置し，液体状の放射性物質が施設外へ漏えいすることを防止する設計としている。 　漏えい液受皿を設置しない場合は，液体状の放射性物質を取り扱う設備の周辺部又は施設外に通じる出入口若しくはその周辺部に堰を設置することにより，液体状の放射性物質を内包する機器からの漏えい量のうち，最大の漏えい量をもってしても，施設外へ漏えいすることを防止する設計とする。	機能要求② 評価要求	・前処理建屋 ・分離建屋 ・精製建屋 ・ウラン脱硝建屋 ・低レベル廃棄物処理建屋 ・チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋 上記の建屋において，施設外に通じる出入口又はその周辺部に設置している液体状の放射性物質の施設外への漏えいを防止する堰	基本方針 設計方針（閉じ込め） 評価方針（漏えいの拡大防止） 評価条件（漏えいの拡大防止） 評価（漏えいの拡大防止）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・堰の容量評価については，既設工認（添付書類「Ⅵ　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	△	－	基本方針	－	－	〈建物・構築物〉 ・主要材料 ・主要寸法 ・床面及び壁面の塗装の範囲		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。 ・堰の容量評価については，既設工認（添付書類「Ⅵ　設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書」）から変更なし。	－ （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
21	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される施設内部のうち，液体状の放射性物質の漏えいが拡大するおそれがある部分の床面，適切な高さまでの壁面，堰及びこれらの接合部は，耐水性を有する設計とし，液体状の放射性物質が漏えいし難い設計とする。また，床面，壁面及び堰に貫通部を設ける場合は，床面，壁面及び堰の耐水性が損なわれない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（貫通部を設ける場合の止水措置）	基本方針 設計方針（閉じ込め）		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	△	基本方針	基本方針	－	－	－		【2.　基本方針】 【2.1　閉じ込め】 ・放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計について説明する。	－ （施設共通の内容であるため）						
22	液体状の放射性物質を取り扱う設備が設置される施設の床面下には，敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（敷地外に管理されずに排出される排水が流れる排水路を設置しない設計）	基本方針 設計方針（閉じ込め）			△	基本方針	基本方針	－	－	－			－ （施設共通の内容であるため）					－	－
23	4.2　放射性物質による汚染の防止 　放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面は，汚染の除去が容易で腐食し難い樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針（放射性物質による汚染のおそれのある部屋の床及び人が触れるおそれのある壁の表面は樹脂系塗料等の材料によって仕上げる設計）	基本方針 設計方針（汚染防止）	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.2　放射性物質による汚染の防止	【2.　基本方針】 【2.2　放射性物質による汚染の防止】 ・放射性物質による汚染の防止に関する設計について説明する。	△	基本方針	基本方針	－	－	－	Ⅵ－１－１－２－１　安全機能を有する施設の閉じ込めの機能に関する説明書 2.2　放射性物質による汚染の防止	【2.　基本方針】 【2.2　放射性物質による汚染の防止】 ・放射性物質による汚染の防止に関する設計について説明する。	－ （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可から変更なし）						
24	人が触れるおそれがある物の放射性物質による汚染を除去する除染設備を設けることで，放射性物質を除去できる設計とする。除染設備の排水は，液体廃棄物の廃棄施設で処理する設計とする。	機能要求① 設置要求	施設共通　基本設計方針（汚染を除去する除染設備を設ける設計及び除染設備の排水はを液体廃棄物の廃棄施設で処理する設計）	基本方針 設計方針（汚染防止）			△	基本方針	基本方針	－	－	－			－ （施設共通の内容であるため）					－	－

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第 14 条　安全避難通路等

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第十四条 安全避難通路等）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第2回申請 説明対象	申請対象設備 （1項変更①）	申請対象設備 （2項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 10.その他 10.3　安全避難通路等 　再処理施設には，その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路及び照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置し，安全に避難できる設計とする。	設置要求 機能要求①	施設共通　基本設計方針（安全避難通路） 誘導灯 非常灯	設計方針（安全避難通路） 設計方針（照明設備）	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 　3.1安全避難通路 　3.2避難用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【安全避難通路の設置】 ・その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路を設置する設計とする。 【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，ディーゼル発電機，緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池から給電可能な設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，安全避難通路を明示した図面を示す。 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	○	施設共通　基本設計方針（安全避難通路） 誘導灯 非常灯	施設共通　基本設計方針（安全避難通路） 誘導灯 非常灯	施設共通　基本設計方針（安全避難通路）	—	—	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 　3.1安全避難通路 　3.2避難用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【安全避難通路の設置】 ・その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路を設置する設計とする。 【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，ディーゼル発電機，緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池から給電可能な設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，安全避難通路を明示した図面を示す。 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	屋内 機器・配管	14条C①　避難用照明	システム設計	誘導灯及び非常灯は，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機により給電できることをシステム設計にて説明する。	【14条-1 代表】説明Gr1 ・建物に付随する誘導灯及び非常灯のシステム設計は，説明Gr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設 23条3項-1，2 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
																	配置設計	安全避難通路，誘導灯及び非常灯は，安全に避難できる配置であることを配置設計にて説明する。	【14条-1 代表】説明Gr1 ・建物に付随する安全避難通路，誘導灯及び非常灯の配置は，説明Gr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設 23条3項-1，2 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	＜避難通路の設定＞ ⇒出口まで誘導されていることを示すため，安全避難通路の避難経路を補足する。 【通路01 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料2.安全避難通路について】
																					＜安全避難通路の対象範囲＞ ⇒安全避難通路の対象範囲についてフロー図で補足する。 【通路01 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料3.安全避難通路の対象エリアの選定について】
																					＜避難用照明の仕様＞ ⇒避難用照明の照度・輝度とその根拠について，補足する。 【通路01 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料4.照明の照度・輝度とその根拠について】
																	構造設計	誘導灯及び非常灯は，灯具に内蔵した蓄電池により給電できる構造について構造設計にて説明する。	【14条-1 代表】説明Gr1 ・建物に付随する誘導灯及び非常灯の構造設計は，説明Gr1にて説明する。 ＜廃棄物管理施設 23条3項-1，2 代表以外＞ ・屋内 機器・配管	—	—
2	設計基準事故が発生した場合において，昼夜及び場所を問わず，再処理施設内で事故対策のための作業が可能となるよう，避難用照明とは別に作業用照明を設置する設計とする。	冒頭宣言【14条-3，6】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 　3.3設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【作業用照明の設置】 ・設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明（前号の避難用の照明を除く。）及びその専用の電源を設置する設計とする。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	○	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 　3.3設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【作業用照明の設置】 ・設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明（前号の避難用の照明を除く。）及びその専用の電源を設置する設計とする。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	— （基本設計方針No.3，6に係る冒頭宣言のため）						
3	設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室には，作業用照明として運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明を設置する設計とする。	設置要求	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明	設計方針（照明設備）			○	運転保安灯 直流非常灯	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明	—	—	—			屋内 機器・配管	14条C②　作業用照明	配置設計	中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる中央制御室に配置することを配置設計にて説明する。	【14条-3 代表】説明Gr5 ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明の配置は，説明Gr5にて説明する。	14条1項3号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	＜作業用照明の仕様＞ ⇒作業用照明の照度とその根拠について，補足する。 【通路01 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料4.照明の照度・輝度とその根拠について】
																		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に配置することを配置設計にて説明する。	＜14条-3 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯の配置は，上記と同じ考え。	—	
4	運転保安灯は非常用母線，直流非常灯は非常用蓄電池に接続し，非常用ディーゼル発電機からも給電できる設計とするとともに，蓄電池内蔵型照明は非常用母線に接続し，内蔵蓄電池を備える設計とする。 　中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，全交流動力電源喪失時から重大事故等に対処するために必要な電力の供給が重大事故等対処設備から開始される前までの間，点灯可能な設計とする。	機能要求①	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	設計方針（照明設備）			○	運転保安灯 直流非常灯 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	—	—	—			屋内 機器・配管	14条C②　作業用照明	システム設計	運転保安灯は非常用母線，直流非常灯は非常用蓄電池に接続し，非常用ディーゼル発電機からも給電できる設計とするとともに，蓄電池内蔵型照明は非常用母線に接続されていることをシステム設計にて説明する。	【14条-4 代表】説明Gr5 ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の運転保安灯，直流非常灯，蓄電池内蔵型照明のシステム設計は，説明Gr5にて説明する。	14条1項3号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—
																			＜14条-4 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯のシステム設計は，上記と同じ考え。	—	—
																		中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，全交流動力電源喪失時から重大事故等に対処するために必要な電力の供給が重大事故等対処設備から開始される前までの間，点灯可能な設計されていることをシステム設計にて説明する。	【14条-4 代表】説明Gr5 ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明のシステム設計は，設計Gr5にて説明する。	14条1項3号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—
																			＜14条-4 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明のシステム設計は，上記と同じ考え。	—	—
																	構造設計	中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，内蔵蓄電池を備える構造ついて構造設計にて説明する。	【14条-4 代表】説明Gr5 ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の蓄電池内蔵型照明の構造設計は，説明Gr5にて説明する。	14条1項3号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開（第十四条 安全避難通路等）

							第２回申請														
項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
5	現場作業の緊急性との関連において，仮設照明の準備に時間的猶予がある場合には，可搬型照明を活用する。また，可搬型照明を配備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	設計方針（照明設備）			○	施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	—	—	—			屋内 機器・配管	—	システム設計（運用）	中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の可搬型照明は，全交流動力電源喪失時から重大事故等に対処するために必要な電力の供給が重大事故等対処設備から開始される前までの間，点灯可能な設計されていることをシステム設計（運用）にて説明する。	＜14条-5 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の可搬型照明のシステム設計（運用）は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	—
																			＜14条-5 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の可搬型照明のシステム設計（運用）は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	—
6	なお，これらの設計においては，設計基準において想定する事故に対して再処理施設の安全性が損なわれない（安全機能を有する施設が安全機能を損なわない。）ために必要な重大事故等対処施設への措置を含める。	設置要求 機能要求①	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	設計方針（照明設備）			○	運転保安灯 直流非常灯 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明 施設共通　基本設計方針（可搬型照明）	—	—	—			屋内 機器・配管	14条C②　作業用照明	システム設計	運転保安灯は非常用母線，直流非常灯は非常用蓄電池に接続し，非常用ディーゼル発電機からも給電できる設計とするとともに，蓄電池内蔵型照明は非常用母線に接続されていることをシステム設計にて説明する。	＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の運転保安灯，直流非常灯，蓄電池内蔵型照明のシステム設計は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	14条１項３号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—
																			＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯のシステム設計は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	—
																		中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，全交流動力電源喪失時から重大事故等に対処するために必要な電力の供給が重大事故等対処設備から開始される前までの間，点灯可能な設計されていることをシステム設計にて説明する。	＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の直流非常灯及び可搬型照明，中央制御室の蓄電池内蔵型照明のシステム設計は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	14条１項３号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—
																			＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の直流非常灯及び可搬型照明のシステム設計は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	—
																	配置設計	中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる中央制御室に配置することを配置設計にて説明する。	＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明の配置は，14条-3「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	14条１項３号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	(No3)と同じ。
																		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に配置することを配置設計にて説明する。	＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯の配置は，14条-3「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	
																	構造設計	中央制御室の蓄電池内蔵型照明は，内蔵蓄電池を備える構造ついて構造設計にて説明する。	＜14条-6 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の蓄電池内蔵型照明の構造設計は，14条-4「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	14条１項３号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	—
7	第２章　個別項目 7.その他再処理の附属施設 7.1 動力装置及び非常用動力装置 7.1.1　電気設備 7.1.1.8　照明設備 7.1.1.8.1 照明設備の基本的な設計 照明設備は，照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	誘導灯 非常灯	設計方針（照明設備）	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 3.2避難用照明 3.3設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，ディーゼル発電機，緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池から給電可能な設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【作業用照明の設置】 ・設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明（前号の避難用の照明を除く。）及びその専用の電源を設置する設計とする。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	○	誘導灯 非常灯	誘導灯 非常灯	—	—	—	Ⅵ-1-1-9 安全避難通路等に関する説明書 1.概要 2.基本方針 3.施設の詳細設計方針 3.2避難用照明 3.3設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明 4.安全避難通路等を明示した図面	【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，ディーゼル発電機，緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池から給電可能な設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【作業用照明の設置】 ・設計基準事故が発生した場合に用いる作業用照明（前号の避難用の照明を除く。）及びその専用の電源を設置する設計とする。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	屋内 機器・配管	14条C①　避難用照明	システム設計	誘導灯及び非常灯は，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機により給電できることをシステム設計にて説明する。	＜14条-7 代表以外＞ ・建物に付随する誘導灯及び非常灯のシステム設計は，14条-1「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	—
																	配置設計	誘導灯及び非常灯は，安全に避難できる配置であることを配置設計にて説明する。	＜14条-7 代表以外＞ ・建物に付随する誘導灯及び非常灯の配置は，14条-1「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	(No1)の＜避難用照明の仕様＞と同じ。
																	構造設計	誘導灯及び非常灯は，灯具に内蔵した蓄電池により給電できる構造について構造設計にて説明する。	＜14条-7 代表以外＞ ・建物に付随する誘導灯及び非常灯の構造設計は，14条-1「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr1で説明する。	—	—
8	また，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる中央制御室並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室には，作業用照明として運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明を設置する設計とする。	設置要求	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明	設計方針（照明設備）			○	運転保安灯 直流非常灯	運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明	—	—	—			屋内 機器・配管	14条C②　作業用照明	配置設計	中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる中央制御室に配置することを配置設計にて説明する。	＜14条-8 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる中央制御室の運転保安灯，直流非常灯又は蓄電池内蔵型照明の配置は，14条-3「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	14条１項３号の技術基準規則の要求を受けて，中央制御室の蓄電池内蔵型照明を追加。	(No3)と同じ。
																		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯は，設計基準事故に対処するために，監視，操作等が必要となる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に配置することを配置設計にて説明する。	＜14条-8 代表以外＞ ・制御室の関連条文にあたる使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室の運転保安灯，直流非常灯の配置は，14条-3「屋内 機器・配管」を代表に説明Gr5で説明する。	—	

資料２

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第 19 条　使用済燃料の貯蔵施設等

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第19条 使用済燃料の貯蔵施設等　第1項）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第２章　個別項目 1.使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の設計に係る共通的な設計方針については，第1章　共通項目の「1.　核燃料物質の臨界防止」，「2.　地盤」，「3.　自然現象等」，「4.　閉じ込めの機能」，「5.　火災等による損傷の防止」，「6.　再処理施設内における溢水による損傷の防止」，「7.　再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止」，「8.　遮蔽」及び「9.　設備に対する要求」に基づくものとする。	冒頭宣言 【4条～8条,10条～13条,15条～18条】	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	— （他条文に係る冒頭宣言のため）					—	—
2	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設は，使用済燃料の受入れ施設及び使用済燃料の貯蔵施設で構成する。 使用済燃料の受入れ施設は，キャスクに収納され再処理施設に輸送された使用済燃料集合体の受入れ及びキャスクからの使用済燃料集合体の取出しを行う設計とする。 使用済燃料の貯蔵施設は，使用済燃料集合体を再処理するまでの期間の貯蔵及びせん断処理施設への送出しを行う設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し準備設備） （許可文中、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器返却準備設備） （許可文中、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器保守設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（プール水冷却系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（プール水浄化系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（補給水設備） （許可文中、第3-2表、第3-13図）	基本方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	基本方針	—	—	—	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
3	使用済燃料の受入れ施設は，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン及び燃料取出し装置を用いて１日最大ＢＷＲ燃料15.2ｔ・U$_{Pr}$／ｄ，ＰＷＲ燃料12.9ｔ・U$_{Pr}$／ｄの使用済燃料集合体を受け入れることができ，年間の最大受入れ量は，1,000ｔ・U$_{Pr}$とする設計とする。	冒頭宣言 【施設の処理能力に係る設計方針のため以降の展開なし】	基本方針	基本方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （施設の処理能力に係る設計方針のため）					—	—
4	使用済燃料の貯蔵施設の燃料貯蔵プールは，最大再処理能力800ｔ・U$_{Pr}$／ｙでの再処理に対して受け入れた燃料を３年間以上貯蔵することができる設計とする。	機能要求②	使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） ・燃料貯蔵プール	基本方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	〈容器〉 ・容量	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
5	使用済燃料の受入れ施設の使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫は，冷却空気の流路を確保し，キャスクに収納された使用済燃料の崩壊熱を自然冷却により除去し，本保管庫の構造物の健全性を維持する設計とする。	機能要求② 評価要求	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備） ・使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（崩壊熱除去） 評価方法（崩壊熱除去） 評価（崩壊熱除去）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫の冷却能力評価	△	基本方針	—	—	—	〈保管・廃棄エリア〉 ・容量 ・主要寸法	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫の冷却能力評価	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
6	使用済燃料の受入れ施設の燃料取出しピット及び燃料仮置きピット並びに使用済燃料の貯蔵施設の燃料貯蔵プール，チャンネルボックス・バーナブル ポイズン取扱ピット，燃料移送水路及び燃料送出しピット（以下「燃料貯蔵プール・ピット等」という。）については，プール水をその他再処理設備の附属施設の安全冷却水系の冷却水と熱交換器を介して熱交換することにより，１系統で使用済燃料からの崩壊熱を適切に除去し，燃料貯蔵プール・ピット等の構造物の健全性を維持できるプール水冷却系を２系統設ける設計とする。 プール水の冷却に必要な安全冷却水系（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用）については，第２章　個別項目の「7.4　冷却水設備」に基づくものとする。	設置要求 機能要求② 評価要求	竜巻防護対策設備 ・飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔） 【機能要求②】 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） ・燃料取出しピット ・燃料仮置きピット 使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） ・燃料移送水路 使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） ・燃料貯蔵プール ・チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット 使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） ・燃料送出しピット 使用済燃料貯蔵設備（プール水冷却系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 計測制御設備（計測制御設備） ・崩壊熱除去機能維持のためのインターロック 安全冷却水系（安全冷却水系） （許可文中、第9.5-1表(2)、第9.5-1,3図）	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（崩壊熱除去） 評価方法（崩壊熱除去） 評価（崩壊熱除去）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 プール水冷却系の冷却能力評価	△	基本方針	—	—	—	〈容器〉 ・容量 ・主要寸法 〈熱交換器〉 ・伝熱面積 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機 〈主要弁〉 ・駆動方式 〈主配管〉 ・最高使用温度 ・最高使用圧力 ・外径・厚さ ・主要材料 〈計測装置〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・警報動作範囲 〈インターロック〉 ・検出器の種類 ・設定値	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 プール水冷却系の冷却能力評価	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
															竜巻防護対策設備	19条D①　飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔）	構造設計	飛来物防護ネットが，安全冷却水系冷却塔の崩壊熱除去機能に影響を与えないことを構造設計にて説明する。	＜19条1-6　代表以外＞ 説明Gr1「竜巻防護対策設備」の10条-1を代表として説明する。		〈飛来物防護ネットの設置による安全冷却水系冷却塔の崩壊熱除去機能への影響〉 飛来物防護ネットの設置による安全冷却水系冷却塔の崩壊熱除去機能への影響がないことについて、各冷却塔及び防護ネットの組合せごとに補足説明する。 【外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について】
7	使用済燃料の貯蔵施設の補給水設備は，プール水を適切に供給できる設計とする。	機能要求① 機能要求②	使用済燃料貯蔵設備（補給水設備） （許可文中、第3-2表、第3-13図） 計測制御設備（計測制御設備） ・崩壊熱除去機能維持のためのインターロック	基本方針 設計方針（貯蔵施設）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	〈容器〉 ・容量 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機 〈主要弁〉 ・駆動方式 〈主配管〉 ・最高使用温度 ・最高使用圧力 ・外径・厚さ ・主要材料 〈計測装置〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・警報動作範囲 〈インターロック〉 ・検出器の種類 ・設定値	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
8	燃料貯蔵プール・ピット等の内面は，漏水を防止するためステンレス鋼を内張りしたライニング構造とし，下部に排水口を設けない構造とするとともに，燃料貯蔵プール・ピット等に接続された配管が破損してもプール水が流出しないように逆止弁を設置する設計とする。 さらに，燃料貯蔵プール・ピット等のライニングは，万一の使用済燃料集合体の落下時にもプール水の保持機能を失うような著しい損傷を生じないようにする設計とする。	機能要求① 機能要求② 評価要求	使用済燃料貯蔵設備（プール水冷却系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（補給水設備） （許可文中、第3-2表、第3-13図） 【機能要求②】 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） ・燃料取出しピット ・燃料仮置きピット 使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） ・燃料移送水路 使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） ・燃料貯蔵プール ・チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット 使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） ・燃料送出しピット	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（強度） 評価方法（強度） 評価（強度）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 燃料貯蔵プール・ピット等の耐圧強度評価 燃料貯蔵プール・ピット等のライニングの固定方法 燃料貯蔵プール・ピット等について，水があふれ，又は漏えいするおそれがないこと 燃料集合体，燃料収納缶及びバスケット落下時のライニング健全性評価	△	基本方針	—	—	—	〈容器〉 ・最高使用温度 ・最高使用圧力 ・主要材料 ・主要寸法	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 燃料貯蔵プール・ピット等の耐圧強度評価 燃料貯蔵プール・ピット等のライニングの固定方法 燃料貯蔵プール・ピット等について，水があふれ，又は漏えいするおそれがないこと 燃料集合体，燃料収納缶及びバスケット落下時のライニング健全性評価	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
9	プール水浄化系は，水の純度及び透明度を維持するため，燃料取出しピット，燃料仮置きピット及びチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピットの越流せきから越流するプール水をポンプで昇圧し，ろ過装置及び脱塩装置でろ過及び脱塩した後，燃料取出しピット，燃料仮置きピット及びチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピットへ戻す設計とするとともに，燃料貯蔵プール及び燃料送出しピットから越流するプール水を，ポンプで昇圧し，一部を脱塩装置で脱塩した後，燃料貯蔵プール及び燃料送出しピットへ戻す設計とする。	機能要求① 機能要求②	使用済燃料貯蔵設備（プール水浄化系） （許可文中、第3-2表、第3-12図）	基本方針 設計方針（貯蔵施設）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	〈ろ過装置〉 ・容量 〈ポンプ〉 ・容量 ・揚程又は吐出圧力 ・原動機	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
10	なお，万一のプール水の漏えいに対し，燃料貯蔵プール・ピット等には漏えい検知装置を設けて漏えいを検知する設計とし，漏えい水を使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系へ移送できる設計とする。	機能要求① 機能要求②	使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 【機能要求②】 計測制御設備（計測制御設備） ・漏えい検知装置	基本方針 設計方針（貯蔵施設）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	〈計測装置〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・警報動作範囲	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
11	また，燃料貯蔵プールには水位警報装置及び温度警報装置を設け，計測制御系統施設の使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の制御室に警報を発する設計とする。	機能要求① 機能要求②	計測制御設備（計測制御設備） ・燃料貯蔵プール水位計 ・燃料貯蔵プール温度計	基本方針 設計方針（貯蔵施設）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	〈計測装置〉 ・検出器の種類 ・計測範囲 ・警報動作範囲	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第19条 使用済燃料の貯蔵施設等　第1項）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	説明対象	申請対象設備（１項変更①）	申請対象設備（２項変更②）	申請対象設備（別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備（別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	第２回申請									
												仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
12	使用済燃料の受入れ施設は，使用済燃料輸送容器管理建屋及び使用済燃料受入れ・貯蔵建屋に収納し，使用済燃料の貯蔵施設は，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋に収納する設計とする。 使用済燃料輸送容器管理建屋は，地上１階（一部地上３階，地下１階）の建物とする設計とする。 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は，地上３階，地下３階の建物とする設計とする。	設置要求	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し準備設備） （許可文中、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器返却準備設備） （許可文中、第3-1図） 使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器保守設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図） 使用済燃料貯蔵設備（プール水冷却系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（プール水浄化系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（補給水設備） （許可文中、第3-2表、第3-13図） 使用済燃料輸送容器管理建屋 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋／安全冷却水系冷却塔Ａ，Ｂ基礎間洞道含む）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	基本方針	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
13	1.1　使用済燃料の受入れ施設 使用済燃料の受入れ施設は，使用済燃料受入れ設備２系列（一部１系列）で構成する。 1.1.1　使用済燃料受入れ設備 使用済燃料受入れ設備は，使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備，燃料取出し準備設備，燃料取出し設備，使用済燃料輸送容器返却準備設備及び使用済燃料輸送容器保守設備で構成する。	冒頭宣言 【19条1-14～21】	基本方針	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針No.14～21に係る冒頭宣言のため）					—	—
14	1.1.1.1　使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備 使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備は，使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン，使用済燃料輸送容器移送台車，使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫及び空使用済燃料輸送容器保管庫で構成する。 使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備は，トレーラトラックで使用済燃料輸送容器管理建屋に搬入したキャスクを一時保管した後，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋に搬入する設計とする。 使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫は，使用済燃料を収納したキャスクを保管するとともに，保管を必要とする空のキャスクの基数が空使用済燃料輸送容器保管庫の容量を上回る場合に，その上回った分の空のキャスクを一時保管する設計とする。 空使用済燃料輸送容器保管庫は，空のキャスクを保管する設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
15	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーンは，キャスクの落下防止のため，つりワイヤの二重化，フックへの脱落防止金具取付けを施し，逸走防止のインターロックを設けるとともに，電源喪失時にもつり荷を保持できるフェイルセイフ機構を有する設計とする。 使用済燃料輸送容器移送台車は，遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うため逸走防止のインターロックを設けるとともに，転倒し難い設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備） ・使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン ・使用済燃料輸送容器移送台車	基本方針 設計方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
16	1.1.1.2　燃料取出し準備設備 燃料取出し準備設備は，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋に搬入したキャスクから緩衝体を取り外し，燃料取出し準備室にキャスクを移送する設計とする。 ここで，キャスク内部の浄化のため，キャスクの内部水の入替えを行った後，キャスクを移送し，燃料取出しピットの防染バケットに収納する設計とする。 キャスクからの排水は，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系へ移送できる設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（燃料取出し準備設備） （許可文中、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
17	1.1.1.3　燃料取出し設備 燃料取出し設備は，燃料取出しピット，燃料仮置きピット，燃焼度計測前燃料仮置きラック，燃焼度計測後燃料仮置きラック，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン，防染バケット，燃料取出し装置で構成する。 燃料取出し設備は，防染バケットに収納したキャスクを燃料取出しピット水中につり降ろし，水中でキャスクの蓋を取り外し，使用済燃料集合体を一体ずつキャスクから取り出す設計とする。 取り出した使用済燃料集合体は，燃料仮置きピットの燃焼度計測前燃料仮置きラックに仮置きし，計測制御系統施設の燃焼度計測装置を用いて平均濃縮度を測定し，平均濃縮度が3.5ｗｔ％以下であることを確認した後，燃焼度計測後燃料仮置きラックに仮置きする設計とする。 その後，使用済燃料集合体を燃料移送水中台車上のバスケットに収納する設計とする。 なお，平均濃縮度が2.0ｗｔ％を超える使用済燃料集合体及び著しい漏えいのある破損燃料を取り扱う場合には，燃料収納缶に収納し，燃料取出し装置の補助ホイストで取り扱い，燃料移送水中台車に１体ずつ積載する設計とする。	機能要求① 評価要求	使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図）	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（強度） 評価方法（強度） 評価（強度）	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【VI-1-2-1　3.評価】 防染バケットの強度設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【VI-1-2-1　3.評価】 防染バケットの強度設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
18	燃料仮置きラックは，適切なラック間隔を取ることにより，最大容量まで使用済燃料集合体を収納した場合でも，通常時及び燃料間距離がラック内で最小となるような厳しい状態等，技術的に見て想定されるいかなる場合でも未臨界を保つ設計とする。	機能要求② 評価要求	使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） ・燃焼度計測前燃料仮置きラック ・燃焼度計測後燃料仮置きラック	設計方針（単一ユニットの臨界安全設計） 設計方針（複数ユニットの臨界安全設計）	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	<ラック/ピット/棚> ・臨界管理（核的制限値等） ・主要寸法 ・主要材料	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
19	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーンは，キャスクの落下防止のため，つりワイヤの二重化，フックへの脱落防止金具取付けを施し，逸走防止のインターロックを設けるとともに，電源喪失時にもつり荷を保持できるフェイルセイフ機構を有する設計とする。 また，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーンは，脱輪防止装置を設け，地震時にも落下することのない設計とするとともに，燃料貯蔵プール上及び燃料仮置きピット上を通過しない配置とし，万一のキャスクの落下の場合にも燃料貯蔵プールの機能を喪失しないようにする設計とする。 燃料取出し装置は，使用済燃料集合体落下を防止するために，つりワイヤを二重化し，フックに脱落防止機構を施すとともに，電源喪失時又はつかみ具駆動用の空気源喪失時にも使用済燃料集合体が落下することのないフェイルセイフ機構を有する設計とする。 また，燃料取出し装置は，遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うため使用済燃料集合体のつり上げ高さを６ｍ以下とし，使用済燃料集合体のつかみ不良時及び荷重異常時のつり上げ防止，逸走防止のインターロックを設ける設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（燃料取出し設備） ・使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン ・燃料取出し装置	基本方針 設計方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
20	1.1.1.4　使用済燃料輸送容器返却準備設備 使用済燃料輸送容器返却準備設備は，使用済燃料取出し後の空のキャスクの返却に先立ち，キャスク外面の除染，内部水の排水，キャスク内部の確認，気密漏えい検査及び汚染検査を行う設計とする。 また，必要に応じて使用済燃料輸送容器返却準備設備にて保守を行うことができる設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器返却準備設備） （許可文中、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
21	1.1.1.5　使用済燃料輸送容器保守設備 使用済燃料輸送容器保守設備は，保守室天井クレーン，除染移送台車及び除染室天井クレーンで構成する。 使用済燃料輸送容器保守設備では，空使用済燃料輸送容器保管庫又は使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫から使用済燃料輸送容器管理建屋の保守エリアに空のキャスクを搬入し，空のキャスクを保守する設計とする。 保守に当たっては，放射線業務従事者の被ばくの低減を考慮し，必要に応じ，使用済燃料輸送容器管理建屋の除染エリアでキャスク内面及び内部構造物の除染を行うことができる設計とする。	機能要求①	使用済燃料受入れ設備（使用済燃料輸送容器保守設備） （許可文中、第3-1表、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
22	1.2　使用済燃料の貯蔵施設 使用済燃料の貯蔵施設は，使用済燃料貯蔵設備１系列（一部２系列）で構成する。 1.2.1　使用済燃料貯蔵設備 使用済燃料貯蔵設備は，燃料移送設備，燃料貯蔵設備，燃料送出し設備，プール水浄化・冷却設備，補給水設備，代替注水設備，スプレイ設備，漏えい抑制設備，臨界防止設備及び監視設備で構成する。	冒頭宣言 【19条1-23～33】	基本方針	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	基本方針	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針No.23～33に係る冒頭宣言のため）					—	—
23	1.2.1.1　燃料移送設備 燃料移送設備は，燃料移送水路及び燃料移送水中台車で構成する。 燃料移送設備は，バスケットに収納された使用済燃料集合体又は燃料収納缶に収納された使用済燃料集合体の燃料取出し設備，燃料貯蔵設備間の移送及び燃料貯蔵設備，燃料送出し設備間の移送を行う設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
24	燃料移送水中台車は，遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うため逸走防止のインターロックを設けるとともに，転倒し難い設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（燃料移送設備） ・燃料移送水中台車	基本方針 設計方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
25	1.2.1.2　燃料貯蔵設備 燃料貯蔵設備は，燃料貯蔵プール（ＢＷＲ燃料用，ＰＷＲ燃料用並びにＢＷＲ燃料及びＰＷＲ燃料用），チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット（チャンネルボックス（以下「ＣＢ」という。）用，バーナブルポイズン（以下「ＢＰ」という。）用並びにチャンネルボックス及びバーナブルポイズン（以下「ＣＢ・ＢＰ」という。）用），低残留濃縮度燃料貯蔵ラック，高残留濃縮度燃料貯蔵ラック，燃料取扱装置及び燃料収納缶で構成する。 燃料貯蔵設備は，燃料取出し設備から移送した使用済燃料集合体を１体ずつ燃料取扱装置を用いてバスケットから取り出す設計とする。 平均濃縮度が2.0ｗｔ％以下のものは，燃料貯蔵プールの低残留濃縮度燃料貯蔵ラックに収納し，貯蔵する設計とする。 平均濃縮度が2.0ｗｔ％を超えるもの及び著しい漏えいのある破損燃料は，燃料収納缶に収納した状態で移送し，燃料貯蔵プールの高残留濃縮度燃料貯蔵ラックに収納し，貯蔵する設計とする。	機能要求① 評価要求	使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図）	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（強度） 評価方法（強度） 評価（強度）	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【VI-1-2-1　3.評価】 燃料収納缶の強度設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【VI-1-2-1　3.評価】 燃料収納缶の強度設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
26	ＢＷＲ使用済燃料集合体は，せん断前の処理のためチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット（ＣＢ用）又はチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット（ＣＢ・ＢＰ用）へ移送し，ＣＢを取り外した後，燃料貯蔵ラックへ戻す設計とする。 ＰＷＲ使用済燃料集合体のＢＰは，せん断前の処理のために燃料貯蔵プールで燃料取扱装置を用いて取り外し，チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット（ＢＰ用）又はチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット（ＣＢ・ＢＰ用）へ移送する設計とする。 取り外したＣＢ・ＢＰは，チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピットにおいて固体廃棄物の廃棄施設の低レベル固体廃棄物処理設備（使用済燃料受入れ・貯蔵建屋）を用いて切断，減容した後，容器に詰め，燃料取出しピットへ移送し，運搬容器に収納し，トレーラトラックで低レベル固体廃棄物処理設備（チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋）へ移送する設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図）	基本方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
27	燃料貯蔵ラックは，適切な燃料間隔をとることにより，最大容量まで使用済燃料集合体を収納した場合に，通常時及び燃料間距離がラック内で最小となるような厳しい状態等，技術的に見て想定されるいかなる場合でも未臨界に保つ設計とする。	機能要求② 評価要求	使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） ・低残留濃縮度燃料貯蔵ラック ・高残留濃縮度燃料貯蔵ラック	設計方針（単一ユニットの臨界安全設計） 設計方針（複数ユニットの臨界安全設計）	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	<ラック/ピット/棚> ・臨界管理（核的制限値等） ・主要寸法 ・主要材料	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
28	燃料取扱装置は，使用済燃料集合体落下を防止するために，つりワイヤを二重化し，フックに脱落防止機構を施すとともに，電源喪失時及びつかみ具駆動用の空気源喪失時にも使用済燃料集合体が落下することのないフェイルセイフ機構を有する設計とする。 また，燃料取扱装置は遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うため使用済燃料集合体のつり上げ高さを６ｍ以下とし，燃料のつかみ不良又は荷重異常時のつり上げ防止及び逸走防止のインターロックを設ける設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（燃料貯蔵設備） ・燃料取扱装置	基本方針 設計方針	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	—	—	—	—	VI-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし VI-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【VI-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	— （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	添付書類　構成	添付書類　説明内容	第２回申請 説明対象	申請対象設備 （１項変更①）	申請対象設備 （２項変更②）	申請対象設備 （別設工認① 第2ユーティリティ建屋に係る施設）	申請対象設備 （別設工認② 海洋放出管切り離し工事）	仕様表	添付書類	添付書類における記載	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
29	1.2.1.3　燃料送出し設備 燃料送出し設備は，燃料送出しピット，バスケット（ＢＷＲ燃料用及びＰＷＲ燃料用），バスケット仮置き架台（実入り用及び空用），バスケット取扱装置及びバスケット搬送機で構成する。 燃料送出し設備は，バスケットに収納され，燃料送出しピットに移送された使用済燃料集合体を，バスケット単位でバスケット仮置き架台に一時仮置きした後，せん断処理施設に送り出す設計とする。	機能要求① 評価要求	使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） （許可文中、第3-2表、第3-1図）	基本方針 設計方針（貯蔵施設） 評価条件（強度） 評価方法（強度） 評価（強度）	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 バスケットの強度設計	△	基本方針	基本方針	―	―	―	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計 【Ⅵ-1-2-1　3.評価】 バスケットの強度設計	― （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
30	バスケット及びバスケット仮置き架台は，適切な燃料間隔をとることにより，最大容量まで使用済燃料集合体を収納した場合に，通常時及び燃料間距離がラック内で最小となるような厳しい状態等，技術的に見て想定されるいかなる場合でも未臨界に保つ設計とする。	機能要求② 評価要求	使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） ・バスケット（ＢＷＲ燃料用及びＰＷＲ燃料用） ・バスケット仮置き架台（実入り用及び空用）	設計方針（単一ユニットの臨界安全設計） 設計方針（複数ユニットの臨界安全設計）	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	基本方針	―	―	<ラック/ピット/棚> ・臨界管理（核的制限値等） ・主要寸法 ・主要材料	Ⅰ　核燃料物質の臨界防止に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第4条「核燃料物質の臨界防止」の添付書類で記載する。） Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	― （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
31	バスケット取扱装置は，使用済燃料集合体落下を防止するために，つり上げ機構を二重化し，フックに脱落防止機構を施すとともに，電源喪失時又はつかみ具駆動用の空気源喪失時にもバスケットが落下することのないフェイルセイフ機構を有する設計とする。 また，バスケット取扱装置は，遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うためバスケットのつり上げ高さを0.35m以下とし，バスケット落下防止のインターロックを設ける設計とする。 バスケット搬送機は，つり上げ機構を二重化し，電源喪失時にもバスケットが下降しない設計とする。 また，バスケット搬送機は，遠隔自動運転とし，運転を安全，かつ，確実に行うため転倒防止及び逸走防止のインターロックを設ける設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（燃料送出し設備） ・バスケット取扱装置 ・バスケット搬送機	基本方針 設計方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし Ⅵ-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	―	基本方針	―	―	―	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし Ⅵ-1-1-10　搬送設備に関する説明書 既設工認の設計から変更なし （第18条「搬送設備」の添付書類で記載する。）	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	― （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
32	1.2.1.4　プール水浄化・冷却設備 プール水浄化・冷却設備は，プール水冷却系及びプール水浄化系で構成する。 プール水冷却系は，熱交換器及びポンプで構成する。 プール水浄化系は，ろ過装置，脱塩装置及びポンプで構成する。 プール水浄化・冷却設備は，使用済燃料から発生する崩壊熱を熱交換器で除去し，燃料貯蔵プール・ピット等の水を冷却するとともに，ろ過及び脱塩して，水の純度及び透明度を維持する設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（プール水冷却系） （許可文中、第3-2表、第3-12図） 使用済燃料貯蔵設備（プール水浄化系） （許可文中、第3-2表、第3-12図）	基本方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	―	―	―	―	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	― （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						
33	1.2.1.5　補給水設備 補給水設備は，補給水槽及びポンプで構成する。 補給水設備は，補給水槽に貯蔵した水を燃料取出し準備設備，プール水浄化系，燃料貯蔵プール・ピット等，燃焼度計測装置，液体廃棄物の廃棄施設（低レベル廃液処理設備の一部）及び固体廃棄物の廃棄施設（廃樹脂貯蔵系の一部）に補給する設計とする。 補給水槽には，使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系で処理した水を回収・貯蔵するとともに，その他再処理設備の附属施設の純水貯槽から純水を必要に応じ補給する設計とする。	機能要求①	使用済燃料貯蔵設備（補給水設備） （許可文中、第3-2表、第3-13図）	基本方針	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	△	基本方針	―	―	―	―	Ⅵ-1-2-1　安全機能を有する施設の使用済燃料の貯蔵施設等に関する説明書 既設工認の設計から変更なし	【Ⅵ-1-2-1　2.基本方針】 使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の構成及び設計	― （基本設計方針及び設備の変更が無いため，既認可からの変更なし）						

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

資料２

令和５年 11 月 30 日 R０

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の

紐付整理結果

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	5条32条-2-1	(a)	耐震重要施設及び耐震重要施設を支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤への設置に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-2-2	(a)	耐震重要施設及び耐震重要施設を支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる弱面上のずれが発生しない地盤への設置に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-2-3	(a)	耐震重要施設以外の施設の接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤への設置に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－
	5条32条-3	(a)	耐震重要施設の地震発生時による周辺地盤の変状により安全機能が損なわれるおそれがない地盤への配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-4	(a)	耐震重要施設の将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤への配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1			△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-5-1	(a)	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる地盤の接地圧に対する支持力の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-5-2	(a)	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物の弾性設計用地震動Ｓｄ又は静的地震力による地盤の接地圧に対する支持力の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-5-3	(a)	【施設共通　基本設計方針】 Bクラス及びCクラスの施設の建物・構築物の静的地震力及び動的地震力による地盤の接地圧に対する支持力の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-6-1	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤への設置に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-6-2	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる弱面上のずれが発生しない地盤への設置に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	5条32条-6-3	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤への接地に係る配置設計	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-7	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の地震発生時による周辺地盤の変状により安全機能が損なわれるおそれがない地盤への配置設計	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-8	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤への配置設計	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-9-1	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物の基準地震動Ｓｓによる地盤の接地圧に対する支持力の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1		－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5条32条-9-2	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物及び機器・配管系の地盤において，静的地震力及び動的地震力による地盤の接地圧に対する支持力の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-14	(a)	Sクラス設備の基準地震動Ssによる地震力に対する構造設計（屋外重要度土木構造物以外）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	Sクラス設備の基準地震動Ssによる地震力に対する構造設計（屋外重要度土木構造物）	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	Sクラス設備の基準地震動Ssによる地震力に対する構造設計（屋外　機器・配管系）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-17	(a)	Sクラス設備の弾性設計用地震動Sdによる地震力に対する構造設計（建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	Sクラス設備の弾性設計用地震動Sdによる地震力に対する構造設計（屋外　機器・配管系）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-21	(a)	B,Cクラスの耐震設計（建物・構築物）	－	－	○1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－
		(b)	B,Cクラスの耐震設計（屋外　機器・配管）	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	B,Cクラスの耐震設計（屋内　機器・配管）	－	－	－	－	－	－	－	－	○2	－	－	－	－	－	△2	－	－	△2	－
		(d)	B,Cクラスの耐震設計（竜巻防護対策設備）	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	6条33条-22	(a)	耐震重要施設への下位クラスからの波及的影響の考慮に対する構造設計（屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	▲2	－	－	▲2	－
		(b)	耐震重要施設への下位クラスからの波及的影響の考慮に対する構造設計（竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-23	(a)	耐震重要施設の周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計に対する構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-26	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備の構造設計（建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	常設耐震重要重大事故等対処設備の構造設計（屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－
	6条33条-30	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の耐震設計（建物・構築物）	－	－	○1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の耐震設計（屋内　機器・配管）	－	－	－	－	－	△2	－	－	○2	－	－	－	－	－	－	－	－	△2	－
	6条33条-31	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備への波及的影響の観点での構造設計（建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	常設耐震重要重大事故等対処設備への波及的影響の観点での構造設計（屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(C)	常設耐震重要重大事故等対処設備への波及的影響の観点での構造設計（竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-33	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の周辺地盤変状の観点での構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-45	(a)	【施設共通　基本設計方針】 建物・構築物の静的地震力	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-46	(a)	【施設共通　基本設計方針】 機器・配管系の静的地震力	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	6条33条-50	(a)	【施設共通　基本設計方針】 動的地震力の組合せ方法 （建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	【施設共通　基本設計方針】 動的地震力の組合せ方法 （屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－
	6条33条-53	(a)	建物・構築物の動的解析方法 （屋外重要土木構造物以外）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	建物・構築物の動的解析方法 （屋外重要土木構造物）	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-54	(a)	地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物の動的解析方法	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-56	(a)	土木構造物の動的解析に関する構造設計	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-59	(a)	機器・配管系の動的解析方法 （建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	機器・配管系の動的解析方法 （屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	機器・配管系の動的解析方法 （屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲2	－
	6条33条-60	(a)	【施設共通　基本設計方針】 設計用減衰定数 （土木重要土木構造物以外）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	【施設共通　基本設計方針】 設計用減衰定数 （屋外重要土木構造物）	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	【施設共通　基本設計方針】 設計用減衰定数 （屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	【施設共通　基本設計方針】 設計用減衰定数 （屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲2	－
	6条33条-61	(a)	【施設共通　基本設計方針】 機能維持の設計 （建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	【施設共通　基本設計方針】 機能維持の設計 （屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	【施設共通　基本設計方針】 機能維持の設計 （屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	▲2	－	－	▲2	－
		(d)	【施設共通　基本設計方針】 機能維持の設計 （竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	6条33条-69	(a)	【施設共通　基本設計方針】 安全機能を有する施設の建物・構築物の荷重の組合せ	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-70	(a)	【施設共通　基本設計方針】 安全機能を有する施設の機器・配管系の荷重の組合せ	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-71	(a)	【施設共通　基本設計方針】 重大事故等対処施設の建物・構築物の荷重の組合せ	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-72	(a)	【施設共通　基本設計方針】 重大事故等対処施設の機器・配管系の荷重の組合せ	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－
	6条33条-73	(a)	【施設共通　基本設計方針】 荷重の組合せ上の留意事項 （建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	【施設共通　基本設計方針】 荷重の組合せ上の留意事項 （屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-75	(a)	【施設共通　基本設計方針】 Sクラスの建物・構築物の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-76	(a)	【施設共通　基本設計方針】 Bクラス及びCクラスの建物・構築物の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-77	(a)	【施設共通　基本設計方針】 安全機能を有する施設の建物・構築物の保有水平耐力 （屋外重要土木構造物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-78	(a)	【施設共通　基本設計方針】 建物・構築物（屋外重要土木構造物）の許容限界	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-79	(a)	【施設共通　基本設計方針】 建物・構築物（その他の土木構造物）の許容限界	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲2	－	－	－	－
	6条33条-80	(a)	【施設共通　基本設計方針】 Sクラスの機器・配管系の許容限界	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-81	(a)	【施設共通　基本設計方針】 Bクラス及びCクラスの機器・配管系の許容限界	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－
	6条33条-82	(a)	【施設共通　基本設計方針】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	6条33条-83	(a)	【施設共通　基本設計方針】 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備がが設置される重大事故等対処施設の建物・構築物の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-84	(a)	【施設共通　基本設計方針】 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物（土木構造物を除く。）の許容限界	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-85	(a)	【施設共通　基本設計方針】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の建物・構築物の保有水平耐力	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-86	(a)	【施設共通　基本設計方針】 設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する土木構造物の許容限界	評価を含めて説明	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-87	(a)	【施設共通　基本設計方針】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の許容限界	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-88	(a)	【施設共通　基本設計方針】 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備がが設置される重大事故等対処施設の機器・配管系の許容限界	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-90	(a)	【施設共通　基本設計方針】 安全機能を有する施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設の間接支持構造物の評価方法	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-92	(a)	【施設共通　基本設計方針】 耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備の波及的影響に対する配慮事項（評価運用）		－	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－
	6条33条-93	(a)	耐震重要施設への下位クラスからの波及的影響の考慮に対する構造設計（構造設計）	評価を含めて説明		▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－
		(b)	耐震重要施設への下位クラスからの波及的影響の考慮に対する構造設計（評価_屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	▲2	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	▲2	－	－	－	－
		(c)	耐震重要施設への下位クラスからの波及的影響の考慮に対する構造設計（評価_竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止 【変更あり】	6条33条-94	(a)	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設への波及的影響の考慮に対する構造設計（構造設計）	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	－	－	－	▲1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設への波及的影響の考慮に対する構造設計（評価_建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設への波及的影響の考慮に対する構造設計（評価_屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設への波及的影響の考慮に対する構造設計（評価_竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-95	(a)	建物・構築物周囲の地下水排水機能に対する設備の配置設計	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	建物・構築物周囲の地下水排水機能に対する設備の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	建物・構築物周囲の地下水排水機能に対する設備のシステム設計	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-96	(a)	【施設共通　基本設計方針】 一関東評価用地震動（建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	【施設共通　基本設計方針】 一関東評価用地震動（屋外　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	▲1	－
		(c)	【施設共通　基本設計方針】 一関東評価用地震動（竜巻防護対策設備）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－
	6条33条-97	(a)	緊急時対策所の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する構造設計（建物・構築物）	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	緊急時対策所の基準地震動Ｓｓによる地震力に対する構造設計（屋内　機器・配管）	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	●5	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
第7条，第34条 津波による損傷の防止 【変更あり（第１回認可済み）】	7条34条-2	(a)	安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の津波による影響を受けない配置設計		－	－	○1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」,「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」,「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）-4	(a)	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	－	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	（同上）		－	－	－	－	－	－	－	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）-14	(a)	・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計竜巻に対して機械的強度を有する建屋または地中構造物の内部に設置することを配置設計にて説明する。 ・設置する建屋の構造設計は，[illegible]で展開する		－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）-15	(a)	・主排気筒管理建屋は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており飛来物の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，		－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）－16	(a)	・主排気筒管理建屋は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており飛来物の影響を受けないことを配置設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，扉が貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。 ＜評価＞ ・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対して構造部材が貫通及び裏面剥離が生じない壁厚を有することを、評価にて確認する。		－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・竜巻防護対象施設を収納する建屋のうちタンク室は，周辺に竜巻防護対策設備が設置されており飛来物の影響を受けないことを配置設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－17	(a)	・塔槽類廃ガス処理設備等のうち，配管、ダクトで外気と接続されており気圧差が影響する範囲（設計条件）をシステム設計にて説明する。 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管は気圧差が影響する範囲（設計条件）をシステム設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して，安全機能（換気機能等）に影響を及ぼさないよう，構成する主要部材が十分な強度を有することを構造設計にて説明する。 ＜評価＞ ・塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構成する主要部材が安全機能に影響を及ぼすような変形が生じないことを評価にて確認する。		－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）－18	(a)	・建屋内の竜巻防護対象施設の配置情報と建屋の開口部及び内壁の配置情報との位置関係を踏まえ，開口部から設計飛来物が侵入し，建屋内の竜巻防護対象施設に衝突することを防止する設計を配置設計にて説明す		－	－	－ △1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・建屋内に設置されるが開口部等により竜巻防護対象施設の防護が期待できない場合は，竜巻防護対策設備を設置することにより安全機能を損なわないことを配置設計にて説明する。 ・竜巻防護対象設備の配置・設計は，No20，31で展開する		－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－19	(a)	・建物・構築物のうち建物および主排気筒が設計荷重(竜巻)に対し，主要な構造部材の転倒，過大な変形，脱落が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。 ＜評価＞ ・建物・構築物のうち建物および主排気筒は，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価にて説明する	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・建物・構築物のうち建物および主排気筒が設計飛来物の衝突に対し貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。 ＜評価＞ ・建物・構築物のうち建物および主排気筒は，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価にて説明する		－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）-19	(c)	・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管及び屋外ダクトは，設計荷重(竜巻)に対して主要な構成部材が安全機能をに影響を及ぼす変形が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。 ＜評価＞ ・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管及び屋外ダクトは，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価で確認する。 ・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管は，飛来物に対し貫通を生じない厚さを有することを、評価で確認する。		－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	・屋外　機器・配管のうち配管は，設計飛来物の衝突に対し貫通が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。 ・竜巻防護対策設備により防護される冷却塔，配管は，防護ネットを通過する飛来物である砂利による衝撃荷重に対し，貫通を生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する。 ・竜巻防護対象設備の配置・設計は，No20，31で展開する ＜評価＞ ・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管及び屋外ダクトは，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価で確認する。 ・屋外　機器・配管のうち冷却塔，配管は，飛来物に対し貫通を生じない厚さを有することを、評価で確認する。		－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）-21	(a)	・建物・構築物のうち波及的影響を及ぼし得る施設である建物，北換気筒は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造であることを、構造設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）－21	(b)	・屋外　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設である換気設備(ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備)の排気系は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造であることを、構造設計にて説明する。		－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・屋内　機器・配管のうち波及的影響を及ぼし得る施設であるベント管等は，設計荷重(竜巻)に対して機能的影響を及ぼす変形が生じない構造であることを、構造設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－22	(a)	・建物・構築物のうち使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造強度を確保することを、構造設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－29	(a)	・竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し,資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計		－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－31	(a)	・基本設計方針No.18の「屋内 機器・配管」及び「建物・構築物」の配置情報を踏まえ，設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突しないように，竜巻防護対象施設を囲むように竜巻防護対策設備を設置する設計を構造設計で説明する ・竜巻防護対策設備の具体の設計については，基本設計方針No.34の「竜巻防護対策設備」で展開する。		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・基本設計方針No.19の「屋外 機器・配管」の配置情報を踏まえ，設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突しないように，竜巻防護対象施設の上部及び側面を覆うように竜巻防護対策設備を設置する設計 ・竜巻防護対策設備の具体の設計については，基本設計方針No.34,35の「竜巻防護対策設備」で展開する。		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）－34	(a)	・飛来物防護板は，設備内への設計飛来物の侵入を防止できる構造であることを構造設計にて説明する。 ・設計荷重（竜巻）に対して，防護板が設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止できる構造及び強度を有すること並びに支持架構が防護板(鋼材)を支持できる構造及び強度を有することを構造設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	・飛来物防護版は，竜巻防護対象施設の安全機能(冷却機能及び換気機能含む）に影響を与えない構造，設計荷重(竜巻)に対して，転倒，倒壊及び脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない構造であることを、構造設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・飛来物防護板は，設計荷重(竜巻)に対し，防護板(鋼材)を支持できる強度を有すること、設計飛来物の竜巻防護対象施設に波及的影響を与えないこと、また、貫通及び裏面剥離を防止できることを評価にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－
	8条（竜巻）－35	(a)	・飛来物防護ネットは，設備内への設計飛来物の侵入を防止できる構造であることを構造設計にて説明する。 ・飛来物防護ネットは，支持架構が設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる構造及び強度を有すること，防護板が設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止できる構造及び強度を有することを構造設計にて説明する。	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条（竜巻）-35	(b)	・飛来物防護ネットの防護ネットは以下の構造となっていることを構造設計で説明する。 ・設計飛来物の運動エネルギを吸収することができる強度を有する ・設計飛来物の衝突に対してたわみが生じたとしても竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する ・設計飛来物の衝突に対して通過及び貫通を防止できる構造及び強度を有する ・防護ネット（支持架構に直接設置）は，ネットと支持架構の隙間に補助防護板を設置し，隙間が設計上考慮する飛来物の大きさ以下とする		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・飛来物防護ネットは，冷却塔の冷却能力に影響を与えない構造，設計荷重(竜巻)に対して，転倒，倒壊及び脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない構造であることを、構造設計にて説明する。		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条外火-15	(a)	建屋内の外部火災防護対象施設の，外部火災に対して構造健全性を維持する建屋により防護できる配置であることの配置設計		－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-16	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の，火災源（森林火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-18	(a)	屋外の外部火災防護対象施設の、火災源（森林火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-19	(a)	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の、火災源（森林火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-24	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の，火災源（石油備蓄基地火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条外火-25	(a)	建屋の外気取入口から空気を取り込む設備の、火災源（石油備蓄基地火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-26	(a)	屋外の外部火災防護対象施設の、火災源（石油備蓄基地火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-27	(a)	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の、火災源（石油備蓄基地火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-28	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の，火災源（森林火災と石油備蓄基地火災の重畳）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-29	(a)	屋外の外部火災防護対象施設の、火災源（森林火災と石油備蓄基地火災の重畳）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-30	(a)	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の、火災源（森林火災と石油備蓄基地火災の重畳）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-32	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の，火災源（敷地内の危険物貯蔵施設等の火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-33	(a)	屋外の外部火災防護対象施設の、火災源（敷地内の危険物貯蔵施設等の火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-34	(a)	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の、火災源（敷地内の危険物貯蔵施設等の火災）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条外火-36	(a)	外部火災防護対象施設の、爆発源（敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発）から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることの配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	使用済燃料収納キャスクを収納する建屋の、爆発源（敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発）から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-37	(a)	屋外の外部火災防護対象施設（建物・構築物）の、爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できる構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-39	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の、外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-40	(a)	屋外の外部火災防護対象施設の温度上昇を考慮した場合においても，許容温度以下となる構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-41	(a)	支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下となる構造設計	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-42	(a)	火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度が，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下となる配置設計	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-43	(a)	外壁の温度を算出し，建屋の構造強度を維持することで使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない構造設計	評価を含めて説明	－	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災） 【変更あり】	8条外火-44	(a)	耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-46	(a)	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発が重畳に対して、爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できている配置設計	評価を含めて説明	－	－	●1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-47	(a)	爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保できる構造設計	評価を含めて説明	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-50	(a)	外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙による影響に対してフィルタを設置することで，建屋内部にばい煙が侵入し難い系統とするシステム設計		－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-51	(a)	フィルタを設置することで，建屋内部にばい煙が侵入し難い系統とするシステム設計		－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-52	(a)	フィルタを設置することで，内部にばい煙が侵入し難い系統とするシステム設計 ばい煙が侵入したとしても，ばい煙が溜りにくい構造設計		－	－	－	－	－	－	○1	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-53	(a)	・ばい煙の侵入に対してフィルタを設置することで，設備内部にばい煙が侵入し難い系統とするシステム設計 ・ばい煙が侵入したとしてもばい煙が流路に溜まりにくい構造とし，ばい煙により閉塞しない構造設計		－	－	－	－	－	－	○1	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-54	(a)	外気とともに自然空冷の通気流路に流入したばい煙が流路に留まらない構造設計		－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条外火-55	(a)	外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環するシステム設計		－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-11		降下火砕物対象施設を設計荷重(火山)に対して機械的強度を有する建屋内に設置する設計	-	－	－	－	－	－	△1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-12		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持する設計	評価を含めて説明	－	●1	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-13	(a)	屋外の降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持する設計	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	安全冷却水系の冷却塔は，冷却ファンを作動し上方に空気を流すことにより降下火砕物が堆積し難い構造とする設計 安全冷却水系膨張槽水位計，安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路及び主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクトについては，降下火砕物が堆積し難い配置状況に設置する設計	－	－	－	－	－	－	△1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	安全冷却水系(安全冷却水系冷却塔A,B，安全冷却水A,B冷却塔，冷却塔A,B及び安全冷却水系膨張槽A,B周りの配管)及び主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクトについては，降下火砕物が堆積し難い構造とする設計	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-14		降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持する設計	評価を含めて説明	－	－	－	－	▲1	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-15		使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持する設計	評価を含めて説明	－	▲1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-23	(a)	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気を下方向から吸い込む構造となるよう防雪フードを設け，上方から降下してくる降下火砕物が侵入し難い構造としていること及び降下火砕物の堆積に加えて積雪の影響も考慮した外気取入口の下端位置又は形状とすることで，降下火砕物の層厚，積雪深及びその組合せに対して閉塞することのない設計	-	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-24		気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，降下火砕物に対してフィルタを設置することで，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統とする設計 非常用ディーゼル発電機及び安全圧空は，フィルタを通過した降下火砕物が設備内部に侵入した場合でも，機器内の間隙が十分確保されており閉塞しない設計	-	－	－	－	－	－	－	○1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-25		非常用ディーゼル発電機の給気系等は，さらなる降下火砕物対策が実施できるよう，降下火砕物用フィルタの追加設置等が可能なスペースを確保する配置とする設計	-	－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-26		フィルタについては，降下火砕物により閉塞しないよう，フィルタの交換又は清掃が可能な構造とする設計 フィルタについては，フィルタユニットに差圧計を設置することでフィルタ前後差圧を計測する設計	-	－	－	－	－	－	－	○1	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-27		ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管は，貯蔵ピットの下部に空間を設け冷却空気流路が閉塞し難い構造とすること，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすること及び冷却空気流路内の間隙が降下火砕物により閉塞しない構造とする設計	-	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-29		主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とすること，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする設計	-	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-31		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，外気を下方向から吸い込む構造となるよう防雪フードを設け，上方から降下してくる降下火砕物が侵入し難い構造とする設計	-	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-32		気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，降下火砕物に対してフィルタを設置することで，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統とする設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-33		非常用ディーゼル発電機の給気系等は，さらなる降下火砕物対策が実施できるよう，降下火砕物用フィルタの追加設置等が可能なスペースを確保する配置とする設計	-	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-34		フィルタについては，降下火砕物により閉塞しないよう，フィルタの交換又は清掃が可能な構造とする設計 フィルタについては，フィルタユニットに差圧計を設置することでフィルタ前後差圧を計測する設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-35		安全冷却水系の冷却塔は，冷却空気を上方に流すこと及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする設計	-	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-36		降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外の降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物が設備内部に侵入した場合でも，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計	-	－	－	－	－	○1	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-41		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計	-	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-42		屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	-	－	△1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-43		降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設については，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計	-	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-44		使用済燃料輸送容器管理建屋（使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫）については，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計	-	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-47		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，外気を下方向から吸い込む構造となるよう防雪フードを設け，上方から降下してくる降下火砕物が侵入し難い構造とする設計	-	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-48		気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，降下火砕物に対してフィルタを設置することで，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統とする設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-49		降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物が設備内部に侵入した場合でも，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計	-	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-52		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，外気を下方向から吸い込む構造となるよう防雪フードを設け，上方から降下してくる降下火砕物が侵入し難い構造とする設計	-	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-53		気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，降下火砕物に対してフィルタを設置することで，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統とする設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-54		制御建屋中央制御室換気設備は，外気との連絡口を遮断できる構造とする設計 制御建屋中央制御室換気設備は，中央制御室内の空気を再循環できる系統構成とする設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-56		運転員への影響を防止するため，必要に応じて外気との連絡口を遮断し，制御室内の空気を再循環できる設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-58		降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，外気を下方向から吸い込む構造となるよう防雪フードを設け，上方から降下してくる降下火砕物が侵入し難い構造とする設計	-	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（火山） 【変更あり】	8条火山-59		気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系，非管理区域換気空調設備の給気系，非常用ディーゼル発電機の給気系及び安全空気圧縮装置の給気系は，降下火砕物に対してフィルタを設置することで，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い系統とする設計 外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である計測制御設備の制御盤等は，給気系のフィルタを通過して建屋内に侵入した微量で，微細な粒子を機器内に取り込んだ場合でも，絶縁低下の影響を受ける可能性がある部位が露出しないようにすること又は衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す設計	-	－	－	－	－	－	－	△1	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条火山-60		タンクが7日間の容量を持つ構造 再処理施設内で系統が接続している設 降下火砕物の影響を受けない位置に設置する設計	-	－	－	－	△1	△1	△1	○1	△1	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機落下） 【変更なし】	8条航空機-4	(a)	放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設で防護対象とする施設は，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物等を考慮して，同時に２系列破損しない様十分な離隔距離をとって配置することに係る配置設計	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」,「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」,「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷） 【変更あり】	8条落雷-4	(a)	落雷防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	—	△1	—	—	△1	—	—	△1	—	—	△1	—	—	△1	—	—	△1	—	—
		(b)	落雷防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成、配置上の考慮，構造上の考慮	—	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1
	8条落雷-10	(a)	主排気筒以外の屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷（雷撃電流270kA）に対し，主排気筒の保護範囲内に配置する	—	—	—	○1	—	—	△1	—	—	—	—	—	△1	—	—	—	—	—	—
		(b)	主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（突進，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置する設計	—	—	○1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	8条落雷-11	(a)	屋主排気筒を除く高い構築物以外の屋外の落雷防護対象施設は，直撃雷（雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷）に対し，主排気筒を除く高い構築物の保護範囲内に配置する設計	—	—	—	△1	—	—	△1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		(b)	主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（突進，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置する設計	—	—	○1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		(c)	建屋内の落雷防護対象施設は，主排気筒及び主排気筒を除く高い構築物の保護範囲内に設置されている建屋内に配置する。又は，建屋内の落雷防護対象施設は，避雷設備を設けた建屋内に配置する設計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△1	—	—	—	—	—	—	—	—	—

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」,「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」,「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷） 【変更あり】	8条落雷-11	(d)	落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，金属製の構築物で覆われる落雷防護対象施設に対する雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法（20mを超える建築物に避雷設備を設ける）に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備（構造体利用の受雷部，構造体利用の引下げ導線，引下げ導線）を設置する設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-12	(a)	避雷設備の接地極は,接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，構内接地系と連接する設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-13	(a)	日本産業規格（JIS4201）に準拠した避雷設備を10項～12項以外の施設(使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む)に設置する設計	—	△1	△1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-17	(a)	日本産業規格に準拠した接地極を設置し,構内接地系に連接することに係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-18	(a)	アナログ信号式の計測制御系統施設の建屋間で取り合うケーブルに原則としてシールドケーブルを使用し、片端接地し,信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に絶縁耐力5.0kV以上の保安器を設置する設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-19	(a)	アナログ信号式の計測制御系統施設は，万一の場合にも落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのないよう，信号の出力側にアイソレータを設置する設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-20	(a)	デジタル信号の計測制御系統施設及び放射線監視設備の建屋間で取り合うケーブルは，シールドケーブルを使用したうえで両端接地とするか，又は光伝送ケーブルを使用する設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条落雷-21	(a)	電気設備は,電気学会電気規格調査会標準規格（JEC）に準拠した雷インパルス絶縁耐力を有する交流遮断器又は変圧器を用いる設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷） 【変更あり】	8条落雷-22	(a)	落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他） 【変更なし】	8条その他-12	(a)	外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	—	△1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	△1	－	－	△1	－	－
		(b)	外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成、配置上の考慮，構造上の考慮	—	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1	△1
	8条その他-18	(a)	屋外の外部事象防護対象施設に対する凍結防止措置に係るシステム設計及び評価	評価を含めて説明	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	外部事象防護対象施設を建屋内に収納することによる凍結防止に係る配置設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	屋内の外部事象防護対象施設に対して換気設備において給気加熱を行うことによる凍結防止に係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-19	(a)	屋内の外部事象防護対象施設の高温に対して要求される機能の維持に係るシステム設計及び評価	評価を含めて説明	－	－	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	屋外の外部事象防護対象施設の高温に対して要求される機能の維持に係る構造設計及び評価	評価を含めて説明	－	－	－	－	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-20	(a)	雨水を敷地外へ排水することによる外部事象防護対象施設を収納する建屋への雨水の侵入の防止に係るシステム設計及び評価	評価を含めて説明	●1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理及び開口部の高さを確保することによる雨水の建屋への侵入の防止に係る構造設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	主排気筒への雨水の侵入及び主排気筒へ侵入した雨水の排水に係る構造設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他） 【変更なし】	8条その他-20	(d)	屋外の外部事象防護対象施設の機器の設置高さの確保及び機器を保護構造とすることによる雨水の機器への侵入の防止に係る構造設計	—	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-22	(a)	屋内の外部事象防護対象施設に対して換気設備において給気加熱を行うことによる雪の取り込みによる閉塞の防止に係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	主排気筒の雪の取り込みによる閉塞の防止に係る構造設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-23	(a)	外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にバードスクリーンを設置することによる建屋への生物の侵入の防止又は抑制に係る構造設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすることによる生物の建屋への侵入の防止に係る構造設計	—	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	受電開閉設備を密封構造，メッシュ構造又はシール処理とすることによる設備への生物の侵入の防止又が抑制に係る構造設計	—	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	給水処理設備の水を受け入れる取水口にスクリーンを設置することによる設備への生物の侵入並びに藻類の取り込みの防止又は抑制に係る構造設計	—	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(e)	屋外の外部事象防護対象施設の機器を保護構造とすることによる生物の機器への侵入の防止に係る構造設計	—	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(f)	外部事象防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系，外部事象防護対象施設の給気系にフィルタ等を設置することによる生物の侵入の防止に係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-24	(a)	外部事象防護対象施設に塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる塩害の影響の防止に係る構造設計	—	－	－	－	－	○1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	外部事象防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系にフィルタ等を設置することによる塩害の影響の防止に係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他） 【変更なし】	8条その他-25	(a)	ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管に防食処理を施すことによる塩害の影響の防止に係る構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	受電開閉設備の碍子部分を洗浄することによる塩害の影響の防止に係るシステム設計	—	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-27	(a)	外気との連絡口の遮断又は室内の空気の酸循環運転を行うことによる想定される有毒ガスによる影響の防止に係るシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-30	(a)	安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路の日本産業規格に基づいたノイズ対策に係るシステム設計		－	－	－	△1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路の絶縁増幅器，継電器等による電気的分離に係るシステム設計		－	－	－	△1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路のケーブルトレイの物理的分離に係る配置設計		－	－	－	－	－	△1	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8条その他-32	(a)	外気との連絡口の遮断又は室内の空気の酸循環運転を行うことによる想定される再処理事業所内における化学物質の漏えいによる影響の防止に係るシステム設計		－	－	－	－	－	－	○4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
第10条 閉じ込めの機能 第26条 使用済燃料等による汚染の防止 【変更なし】	10条共通-1	(a)	・安全上重要な施設の安全機能の支援として冷却水を供給するシステム設計 ・安全冷却水を冷却塔のファンによる空冷にて冷却する構造設計	評価を含めて説明	－	－	－	●7	●7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	固化セル圧力放出系前置フィルタユニットのシステム設計は10条共通-16(a)，配置設計は10条共通-5(a)，構造設計は10条-2(a)と同じ	—	－	－	－	－	－	－	△7	△7	△7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(c)	・MOX燃料加工施設の排水を再処理施設に受け入れることが出来るシステム設計 ・海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）の配置設計は10条共通-5(b)，構造設計は10条-2(b)と同じ	—	－	－	－	－	－	－	○7	△7	△7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(d)	飛来物防護ネットを冷却塔の熱除去機能に影響を与えない構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○1	－	－	－	－	－	－	－

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

凡例　「○」，「●」：代表で説明する設計説明分類　「△」，「▲」：代表以外の設計説明分類

※1：黒塗りの記号は評価を含む項目を示す。

※2：記号の後の数字は説明グループを示す。

条文	基本設計方針番号	設計説明内容		構造設計等と対となる評価との紐付け	建物・構築物			屋外　機器・配管			屋内　機器・配管			竜巻防護対策設備			火災防護設備			溢水対策設備		
					システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計	システム設計	構造設計	配置設計
第10条 閉じ込めの機能 第26条 使用済燃料等による汚染の防止 【変更なし】	10条共通-2	(a)	固化セル圧力放出系前置フィルタユニットのケーシングを金属材料とする構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	○7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）を金属材料とする構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	○7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10条共通-5	(a)	固化セル圧力放出系前置フィルタユニットを室（高レベル廃液ガラス固化建屋）へ収納する配置設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	○7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	海洋放出管理系の主配管（低レベル廃液処理系）のうちMOX燃料加工施設との共用に係る範囲を室（M1ピット，低レベル廃液処理建屋）へ収納する配置設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	○7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10条共通-16	(a)	固化セル圧力放出系に固化セル圧力放出系フィルタユニットを設置することにより，設計基準事故時における固化セルからの放射性物質の放出を低減するシステム設計	—	－	－	－	－	－	－	○7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10条共通-19	(a)	・溶解液等の貯蔵及び処理時に発生する崩壊熱を除去するため，冷却塔で冷却した安全冷却水を供給するシステム設計 ・安全冷却水を冷却塔のファンによる空冷にて冷却する構造設計	評価を含めて説明	－	－	－	●7	●7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		(b)	飛来物防護ネットを冷却塔の崩壊熱除去機能に影響を与えない構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－
第19条 使用済燃料の貯蔵施設等 （1項：DBプール） 【変更なし】	19条-1-6	(a)	飛来物防護ネットを冷却塔の熱除去機能に影響を与えない構造設計	—	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△1	－	－	－	－	－	－

資料２　各条文の基本設計方針及び設計説明分類の紐付整理
廃棄物管理施設

目次*1

第４条　核燃料物質の臨界防止　【追而】*2
第５条　地盤、第６条　地震による損傷の防止
第７条　津波による損傷の防止　【追而】*2
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）
第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）
第９条　特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止　【追而】*2
第 10 条　閉じ込めの機能、第 19 条　放射性廃棄物による汚染の防止【追而】*2
第 11 条　火災等による損傷の防止　【追而】*2
第 12 条　安全機能を有する施設　【追而】*2
第 13 条　材料及び構造　【追而】*2
第 14 条　搬送設備　【追而】*2
第 15 条　計測制御系統施設　【追而】*2
第 16 条　放射線管理施設　【追而】*2
第 17 条　受入施設又は管理施設　【追而】*2
第 18 条　処理施設及び廃棄施設　【追而】*2
第 20 条　遮蔽　【追而】*2
第 21 条　換気設備　【追而】*2
第 22 条　予備電源　【追而】*2
第 23 条　通信連絡設備等　【一部追而】*3

各条文の基本設計方針に対する設計説明分類の紐付整理結果

参考２－１　評価項目の一覧表
参考２－２　個別補足説明資料一覧表

注記　＊１：目次として示す条文は，廃棄物管理施設の第１回申請対象設備の適合説明が必要な条文であり，資料１の第１回の申請対象設備リストに示す適用条文である。
＊２：説明グループ２以降の条文を追而としている。
＊３：3 項を説明グループ１、1,2 項を説明グループ２以降に説明する。

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第５条　地盤

第６条　地震による損傷の防止

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第五条（特定第一種廃棄物埋設又は特定廃棄物管理施設の地盤）、第六条（地震による損傷の防止））

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1-1	第１章　共通項目 2.地盤 　安全機能を有する施設は，地震力が作用した場合においても当該施設を十分に支持することができる地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。「2．地盤」では以下同様）に設置する。	冒頭宣言 【5条-2-1～5-2】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7) 安全上重要な施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 ・安全上重要な施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	—	—	— (基本設計方針No.2-1～5-2に係る冒頭宣言のため)						
2-1	2.1　安全機能を有する施設の地盤 　安全上重要な施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，その供用中に大きな影響を及ぼすおそれがある地震動（以下「基準地震動Ｓｓ」という。）による地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	安全上重要な施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7) 安全上重要な施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。 ・これらの地盤の評価については，「Ⅱ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	—	—	建物・構築物	–	配置設計	安全上重要な施設の建物・構築物及び安全上重要な施設を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-1>代表以外 ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-2-1「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
2-2	また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	設置要求	安全上重要な施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針 】 (7) また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	—	—	建物・構築物	–	配置設計	安全上重要な施設の建物・構築物及び安全上重要な施設を支持する建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-2>代表以外 ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-2-2「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
2-3	その他の安全機能を有する施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	設置要求	施設共通 基本設計方針 （その他の安全機能を有する施設）	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7)その他の安全機能を有する施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	—	—	建物・構築物	–	配置設計	その他の安全機能を有する施設の建物・構築物について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-3 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-2-3「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。 ・なお，その他の安全機能を有する施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋外　機器・配管	–	配置設計	その他の安全機能を有する施設の屋外　機器・配管の基礎について，自重及び運転時の加重に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置することを，資料3の配置設計にて説明する。	<5条-2-3 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-2-3「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。 ・なお，その他の安全機能を有する施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。		
3	安全上重要な施設は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	設置要求	安全上重要な施設	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7) 安全上重要な施設は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	—	—	建物・構築物	–	配置設計	安全上重要な施設の建物・構築物及び安全上重要な施設を支持する建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-3>代表以外 ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-3「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
4	安全上重要な施設は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	設置要求	安全上重要な施設	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1基本方針	【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7) 安全上重要な施設は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業(変更)許可を受けた地盤に設置する。	—	—	建物・構築物	–	配置設計	安全上重要な施設の建物・構築物及び安全上重要な施設を支持する建物・構築物について，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置していることを資料3の配置設計にて説明する。	<5条-4>代表以外 ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-4「建物・構築物」を代表として説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
5-1	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物の地盤の接地圧に対する支持力の許容限界については，自重及び運転時の荷重等と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有するよう設計する。	評価要求	Ｓクラスの施設及びそれらを支持する建物・構築物	基本方針 評価条件 評価方法 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系の基礎地盤 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 ・接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準による地盤の極限支持力度に対して妥当な余裕を有することを確認する。	Ⅱ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度 4.2 杭基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針	建物・構築物	–	設計値	Ｓクラス施設の建物・構築物及びＳクラス施設を支持する建物・構築物について，自重及び運転時の荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力との組み合わせにより算定される接地圧が，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の極限支持力度に対して，妥当な余裕を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	<Ss-5-1>代表以外 ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-5-1「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	・支持地盤（物性値等）の変更 ・極限支持力度の算定式について，規格規準類の改訂に伴い変更	・支持地盤（物性値等）の変更及び極限支持力度の算定式について，規格基準類の改訂に伴う変更を示す。 【耐震地盤01：耐震設計の基本方針に関する地盤の支持性能について】
5-2	また，上記のうち，Ｓクラスの施設の建物・構築物の地盤にあっては，自重及び運転時の荷重等と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	定義 評価要求	基本方針 Ｓクラスの施設の建物・構築物	基本方針 評価条件 評価方法 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 a. Ｓクラスの建物・構築物，Ｓクラスの機器・配管系の基礎地盤 (b) 弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 ・接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準による地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	Ⅱ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】 ・直接基礎の支持力評価方針	- （今回申請対象外のため）						
5-3	Ｂクラス及びＣクラスの施設の建物・構築物の地盤においては，自重及び運転時の荷重等と，静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組合せにより算定される接地圧に対して，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界とする。	評価要求	施設共通 基本設計方針 （Ｂクラス及びＣクラスの施設）	基本方針 評価条件 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1構造強度 5.1.5許容限界 (3)基礎地盤の支持性能	【5.1.5 許容限界】 (3) 基礎地盤の支持性能 b. Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物，機器・配管系の基礎地盤 ・上記(3)a.(b)を適用する。	Ⅱ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針 4.地盤の支持力度 4.1 直接基礎の支持力度	【4.地盤の支持力度】 【4.1 直接基礎の支持力度】・直接基礎の支持力評価方針	建物・構築物	–	設計値	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力及び動的地震力（Ｂクラスの共振影響検討に係るもの）との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<Ss-5-3 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-5-3「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。 ・なお，その他の安全機能を有する施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋外 機器・配管	–	設計値	Ｃクラスの屋外 機器・配管の基礎について，自重及び運転時の荷重等と静的地震力との組み合わせにより算定される接地圧について，安全上適切と認められる規格及び基準に基づく地盤の短期許容支持力度を許容限界としていることを資料4の解析・評価にて説明する。	<Ss-5-3 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の5条-5-3「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。 ・なお，その他の安全機能を有する施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
6	第１章 共通項目 3. 自然現象等 3.1 地震による損傷の防止 3.1.1 耐震設計 (1) 耐震設計の基本方針 廃棄物管理施設は，2Dの方針に基づき耐震設計を行う。	冒頭宣言 【6条-7~19】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 1.概要 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【1.概要】 ・本資料は，廃棄物管理施設の耐震設計が「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」(以下「技術基準規則」という。)第五条(特定第一種廃棄物埋設又は特定廃棄物管理施設の地盤)及び第六条(地震による損傷の防止)に適合することを説明するものである。 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・廃棄物管理施設の耐震設計は，安全機能を有する施設については，地震により安全機能が損なわれるおそれがないことを目的とし，「技術基準規則」に適合する設計とする。	—	—	— （基本設計方針No.7~19に係る冒頭宣言のため）					
7	なお，以下の項目における建物・構築物とは，建物及び構築物の総称とする。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・「Ⅱ 耐震性に関する説明書」における建物・構築物のうち廃棄物管理施設の構築物は，屋外機械基礎及び排気筒である。	—	—	— （定義のため）					
8	a. 安全機能を有する施設 (a) 安全機能を有する施設は，地震の発生によって生ずるおそれがある安全機能の喪失及びそれに続く放射線による公衆への影響を防止する観点から，施設の安全機能が喪失した場合の影響の相対的な程度（以下「耐震重要度」という。）に応じて，Ｓクラス，Ｂクラス又はＣクラスに分類し，それぞれの耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とする。	冒頭宣言 【6条-10,13,17】	安全機能を有する施設	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (1) 安全機能を有する施設は，地震の発生によって生ずるおそれがある安全機能の喪失及びそれに続く放射線による公衆への影響を防止する観点から，各施設の安全機能が喪失した場合の影響の相対的な程度(以下「耐震重要度」という。)に応じて，Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスに分類(以下「耐震重要度分類」という。)し，それぞれの耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とする。	—	—	— （基本設計方針No.10.13,17に係る冒頭宣言のため）					

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
9	(b) 安全上重要な施設（(a)において Ｓクラスに分類する施設をいう。）は，その供用中に大きな影響を及ぼすおそれがある地震動（事業（変更）許可を受けた基準地震動（以下「基準地震動Ｓｓ」という。））による地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言 【6条-10】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・施設の設計に当たり考慮する，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要をⅡ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要」に示す。 (2) Ｓクラスの安全機能を有する施設は，その供用中に大きな影響を及ぼすおそれがある地震動(事業(変更)許可を受けた基準地震動(以下「基準地震動Ｓｓ」という。)による地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。 (8) 安全機能を有する施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・廃棄物管理施設の地下水排水設備の配管の設計にあたり，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持できることを確認するための方針については「Ⅱ―１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。	—	—	（基本設計方針No.10に係る冒頭宣言のため）				
10	(c) Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 10.耐震計算の基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (3) Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・廃棄物管理施設の地下水排水設備の配管の設計にあたり，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持できることを確認するための方針については「Ⅱ―１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。	—	—	建物・構築物	–	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-10 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-14「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
												評価	Sクラスの建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-10 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-14「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	–
										屋内 機器・配管	–	構造設計	Sクラスの屋内 機器・配管について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-10 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-14「建物・構築物（共通）」，「屋外 機器・配管」を代表として説明する。	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
												評価	Sクラスの屋内 機器・配管について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-10 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-14「建物・構築物（共通）」，「屋外 機器・配管」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
11	建物・構築物については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，建物・構築物全体としての変形能力（耐震壁のせん断ひずみ等）が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。	冒頭宣言 【6条-49】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (3) 建物・構築物については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，建物・構築物全体としての変形能力（耐震壁のせん断ひずみ等）が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。	—	—	（基本設計方針No.49に係る冒頭宣言のため）				

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
12	機器については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，その施設に要求される機能を保持する設計とし，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設に要求される機能に影響を及ぼさない設計とする。	冒頭宣言 【6条-41,52】	動的機能維持等対象設備	基本方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (3) 機器については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能を保持できるように設計する。	—	—	（基本設計方針No.41,52に係る冒頭宣言のため）					
13	また，Ｓクラスの施設は，事業（変更）許可を受けた弾性設計用地震動（以下「弾性設計用地震動Ｓｄという。）による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。	許価要求	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 ・施設の設計に当たり考慮する，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要を「Ⅱ－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要」に示す。 (3) Ｓクラスの施設は，事業(変更)許可を受けた弾性設計用地震動(以下「弾性設計用地震動Ｓｄという。)による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。	—	—	建物・構築物	－	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，弾性設計用地震動Sdによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる構造で範囲で耐える構造であることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-13 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-1「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
													Sクラスの建物・構築物について，弾性設計用地震動Sdによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲であることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-13 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-1「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	－
												屋内 機器・配管	－	構造設計	Sクラスの屋内 機器・配管について，弾性設計用地震動Sdによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる構造で範囲で耐える構造であることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-13 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-1「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
											－	評価	Sクラスの屋内 機器・配管について，弾性設計用地震動Sdによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲であることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-13 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-1「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更 ・適用規格の変更	・既認可からの変更点の詳細について示す。 【耐震機電13：耐震計算書に関する既設工認からの変更点について】
14	建物・構築物については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力により発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	冒頭宣言 【6条-49】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (3) 建物・構築物については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力により発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	—	—	（基本設計方針No.49に係る冒頭宣言のため）					
15	機器・配管系については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力による応答が全体的におおむね弾性状態に留まる設計とする。	冒頭宣言 【6条-52】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (3) 機器・配管系については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力による応答が全体的におおむね弾性状態に留まる設計とする。	—	—	（基本設計方針No.52に係る冒頭宣言のため）					
16	(d) Ｓクラスの施設について，静的地震力は，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。 また，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	冒頭宣言 【6条-27,28,31】	Ｓクラスの施設	基本方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (4) Ｓクラスの施設について，静的地震力は，水平方向地震力と鉛直方向地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。 ・基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	—	—	（基本設計方針No.27,28,31に係る冒頭宣言のため）					

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
17	(e)　Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。また，Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	評価要求	基本方針（Ｂクラス及びＣクラスの施設）	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１　耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 10.耐震計算の基本方針	【Ⅱ－１－１　耐震設計の基本方針】 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (5) Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。 ・Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 機器・配管系 b．Ｂクラスの機器及びＣクラスの機器・配管系 ・上記(2)a.(b)による応力を許容限界とする。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅱ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・廃棄物管理施設の地下水排水設備の配管の設計にあたり，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持できることを確認するための方針については「Ⅱ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。	—	—	建物・構築物	–	構造設計	Bクラス及びCクラスの建物・構築物について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-17　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-21「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋外　機器・配管	–	構造設計	Cクラスの屋外　機器・配管について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-17　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-21「屋外機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋内　機器・配管	–	構造設計	Ｂクラス及びＣクラスの屋内　機器・配管について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。 また，Ｂクラスの共振のおそれのある屋内　機器・配管について，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じた地震動に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-17　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-21「建物・構築物（共通）」「屋内　機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										火災防護設備	–	構造設計	Cクラスの火災防護設備について，静的地震力に対して，おおむね弾性状態に留まる範囲で耐えるように，適切な耐震支持計画を行っていることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-17　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-21「屋内機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
18	(1)安全上重要な施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	安全上重要な施設に対し波及的影響を及ぼすおそれのある耐震重要度の下位クラス施設	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針 6.構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (6) 安全上重要な施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設(安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む)の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。 【6.構造計画と配置計画】 ・安全機能を有する施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 ・建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地盤力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検知装置等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることと，その評価を(「Ⅱ－２－１ 安全上重要な施設の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 ・機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい振え付け状態になるよう，「9. 機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 ・建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 ・下位クラス施設は，安全上重要な施設に対して離隔を取り配置する，又は安全上重要な施設の有する安全機能を保持する設計とする。 【10.耐震計算の基本方針】 ・耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 ・最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 ・耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 ・評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・廃棄物管理施設の地下水排水設備の配管の設計にあたり，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持できることを確認するための方針については「Ⅱ―１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」に示す。 ・評価に用いる温度については，最高使用温度及び端境温度を適切に考慮する。	—	—	建物・構築物	–	構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう離隔を考慮した構造としていることについて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-18 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-22「竜巻防護設備」を代表として説明する。	・耐震補強	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)】
												設計項目	下位クラス施設となる建物・構築物は，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないことについて，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-18 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-22「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更 ・耐震補強 ・評価に用いる地震動(Ss)の変更に伴う，評価条件の変更	・地下水排水設備に関する設計の考え方を示すため，地下水排水設備に関する設計内容について補足説明する。 【耐震建物13：建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
19	(g) 安全上重要な施設については，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	評価要求	安全上重要な施設	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 2.耐震設計の基本方針 2.1 基本方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (7) 安全上重要な施設については，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。 ・安全上重要な施設のうち周辺地盤の液状化のおそれがある施設は，その周辺地盤の液状化を考慮した場合においても，支持機能及び構造健全性が確保される設計とする。 ・建物・構築物の基礎地盤として置き換えるマンメイドロック（以下「MMR」という。）については，基盤面及び周辺地盤の掘削に対する不陸整正及び建物・構築物がMMRを介して鷹架層に支持されることを目的とする。そのため，直下の鷹架層と同等以上の支持性能を有する設計とし，接地圧に対する支持性能評価においては鷹架層の支持力を適用する。 ・これらの地盤の評価については，「Ⅱ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	—	—	建物・構築物	–	構造設計	Sクラスの建物・構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤に支持される構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-23 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-23「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
												評価	Sクラスの建物・構築物について，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-23 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-23「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss）の変更	–
20	(2) 耐震設計上の重要度分類 a. 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類 廃棄物管理施設の耐震重要度を以下のとおり分類する。	定義	基本方針	設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度を以下のとおり分類する。	—	—	（定義のため）						
21	(a) Ｓクラスの施設 自ら放射性物質を内蔵している施設，当該施設に直接関係しておりその機能喪失により放射性物質を外部に拡散する可能性のある施設，これらの施設の機能喪失により事故に至った場合の影響を緩和し，放射線による公衆への影響を軽減するために必要な機能を持つ施設及びこれらの重要な安全機能を支援するために必要な施設であって，環境への影響が大きいもの。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3. 耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 (1) Ｓクラスの施設 ・自ら放射性物質を内蔵している施設，当該施設に直接関係しておりその機能喪失により放射性物質を外部に拡散する可能性のある施設，これらの施設の機能喪失により事故に至った場合の影響を緩和し，放射線による公衆への影響を軽減するために必要な機能を持つ施設及びこれらの重要な安全機能を支援するために必要となる施設であって，環境への影響が大きいもの。	—	—	（定義のため）						
22	(b) Ｂクラスの施設 安全機能を有する施設のうち，機能喪失した場合の影響がＳクラスに属する施設と比べ小さい施設。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 (2) Ｂクラスの施設 ・安全機能を有する施設のうち，機能喪失した場合の影響がＳクラスに属する施設と比べ小さい施設。	—	—	（定義のため）						
23	(c) Ｃクラスの施設 Ｓクラスに属する施設及びＢクラスに属する施設以外の一般産業施設又は公共施設と同等の安全性が要求される施設。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 (3) Ｃクラスの施設 ・Ｓクラスに属する施設及びＢクラスに属する施設以外の一般産業施設又は公共施設と同等の安全性が要求される施設。	—	—	（定義のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
24	上記に基づく耐震設計上の重要度分類を第3.1.1-1表に示す。 なお，同表には当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が維持されることを確認する地震動及び波及的影響を考慮すべき施設に適用する地震動についても併記する。	定義	基本方針	設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類及 3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.1 安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類】 ・安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度を以下のとおり分類する。下記に基づく各施設の具体的な耐震設計上の重要度分類及び当該施設を支持する構造物の支持機能が維持されることを確認する地震動を「Ⅱ－１－１－３ 重要度分類の基本方針」の第5-1表に，申請設備の耐震重要度分類について同添付書類の第5-2表に示す。	Ⅱ－１－１－３ 重要度分類の基本方針 2.耐震設計上の重要度分類 5.廃棄物管理施設の区分	Ⅱ－１－１－３ 重要度分類の基本方針 【2.耐震設計上の重要度分類】 ・廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度を次のように分類する。 【5.廃棄物管理施設の区分】 ・廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度分類を第S-1表に，廃棄物管理施設の申請設備の耐震重要度分類表を第S-2表に示す。 ・第S-2表においては，申請書本文「第２章 表１ 主要設備リスト」に示す建物・構築物及び機器・配管系について，「Ⅱ－２ 耐震性に関する計算書」に耐震計算書を添付する施設（Sクラス施設，波及的影響を考慮する施設）を示す。 ・同表には，当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が維持されることを確認する地震動及び波及的影響を考慮すべき施設に適用する地震動（以下「検討用地震動」という。）を併記する。	—	—	—	—	—	—
25	(3) 地震力の算定方法 耐震設計に用いる設計用地震力は，以下の方法で算定される静的地震力及び動的地震力とする。	冒頭宣言 【6条-26,29】	基本方針	評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.2 設計用地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 ・耐震設計に用いる地震力の算定は以下の方法による。 【4.2 設計用地震力】 ・「4.1 地震力の算定方法」に基づく設計用地震力は「Ⅱ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に示す地震力に従い算定するものとする。	Ⅱ－１－１－８ 機能維持の基本方針 2.機能維持の確認に用いる設計用地震力 第2-1表 設計用地震力 (1) 静的地震力 (2) 動的地震力 (3) 設計用地震力	Ⅱ－１－１－８ 機能維持の基本方針 【2.機能維持の確認に用いる設計用地震力】 ・機能維持の確認に用いる設計用地震力については，「Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針」の「4. 設計用地震力」に示す設計用地震力の算定方法に基づくこととし，具体的な算定方法は第2-1表に示す。 ・当該申請における機器・配管系の設計用地震力の算定に際しては，「Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に定める方法にて設定した設計用床応答曲線を用いる。 第2-1表 設計用地震力 (1) 静的地震力 (2) 動的地震力 (3) 設計用地震力	—	—	—	—	—	—
26	a．静的地震力 安全機能を有する施設に適用する静的地震力は，Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの施設に適用することとし，それぞれの耐震重要度に応じて以下の地震層せん断力係数及び震度に基づき算定する。	冒頭宣言 【6条-27,28】	基本方針	評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 ・安全機能を有する施設に適用する静的地震力は，Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの施設に適用することとし，それぞれの耐震重要度に応じて，以下の地震層せん断力係数Ｃｉ及び震度に基づき算定するものとする。	—	—	—	—	—	—
27	(a) 建物・構築物 水平地震力は，地震層せん断力係数Ｃｉに，次に示す施設の耐震重要度に応じた係数を乗じ，さらに当該層以上の重量を乗じて算定するものとする。 Ｓクラス　3.0 Ｂクラス　1.5 Ｃクラス　1.0 ここで，地震層せん断力係数Ｃｉは，標準せん断力係数Ｃ０を0.2以上とし，建物・構築物の振動特性，地盤の種類等を考慮して求められる値とする。 また，必要保有水平耐力の算定においては，地震層せん断力係数Ｃｉに乗じる施設の耐震重要度に応じた係数は，耐震重要度の各クラスともに1.0以上，その際に用いる標準せん断力係数Ｃ０は1.0以上とする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。鉛直地震力は，震度0.3以上を基準とし，建物・構築物の振動特性及び地盤の種類等を考慮し，鉛直方向に一定として求めた鉛直震度より算定する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 （建物・構築物の静的地震力）	評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 (1) 建物・構築物 ・水平地震力は，地震層せん断力係数Ｃｉに，次に示す施設の耐震重要度に応じた係数を乗じ，さらに当該層以上の重量を乗じて算定するものとする。 Ｓクラス　3.0 Ｂクラス　1.5 Ｃクラス　1.0 ・地震層せん断力係数Ｃｉは，標準せん断力係数Ｃ０を0.2以上とし，建物・構築物の振動特性，地盤の種類等を考慮して求められる値とする。 ・必要保有水平耐力の算定においては，地震層せん断力係数Ｃｉに乗じる施設の耐震重要度に応じた係数は，Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスともに1.0以上，その際に用いる標準せん断力係数Ｃ０は1.0以上とする。 ・Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力が同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。鉛直地震力は，震度0.3以上を基準とし，建物・構築物の振動特性及び地盤の種類等を考慮し，高さ方向に一定として求めた鉛直震度より算定する。	—	—	建物・構築物	–	評価	建物・構築物の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-27 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-45「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										屋外 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-27 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-45「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-27 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-45「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										火災防護設備	–	評価	火災防護設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-27 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-45「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
28	(b) 機器・配管系 耐震重要度の各クラスの地震力は，上記(a)に示す地震層せん断力係数Ｃｉに施設の耐震重要度に応じた係数を乗じたものを水平震度とし，当該水平震度及び上記(a)の鉛直震度をそれぞれ20%増しした震度より求めるものとする。 Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力は同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。ただし，鉛直震度は高さ方向に一定とする。 上記(a)及び(b)の標準せん断力係数Ｃ０等の割増し係数については，耐震性向上の観点から，一般産業施設及び公共施設の耐震基準との関係を考慮して設定する。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （機器・配管系の静的地震力）	評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.1 静的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.1 静的地震力】 (2) 機器・配管系 ・静的地震力は，上記(1)に示す地震層せん断力係数Ｃｉに施設の耐震重要度に応じた係数を乗じたもの水平震度として，当該水平震度及び上記(1)の鉛直震度をそれぞれ20%増しした震度より求めるものとする。 ・Ｓクラスの施設については，水平地震力と鉛直地震力は同時に不利な方向の組合せで作用するものとする。ただし，鉛直震度は高さ方向に一定とする。 ・上記(1)及び(2)の標準せん断力係数Ｃ０等の割増し係数については，耐震性向上の観点から，一般産業施設及び公共施設の耐震基準との関係を考慮して設定する。	—	—	建物・構築物 【地下水排水設備】	–	評価	建物・構築物の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-28　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-46「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										屋外　機器・配管	–	評価	屋外　機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-28　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-46「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										屋内　機器・配管	–	評価	屋内　機器・配管の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-28　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-46「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										火災防護設備	–	評価	火災防護設備の耐震計算に用いる静的地震力について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-28　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-46「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
29	b. 動的地震力 安全機能を有する施設について，Ｓクラスの施設の設計に適用する動的地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動を適用する。 Ｂクラスの施設のうち共振のおそれのある施設については，上記Ｓクラスの施設に適用する弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものから定める入力地震動を適用する。	冒頭宣言 【6条-34～40】	施設共通　基本設計方針 （建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力）	評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・安全機能を有する施設については，動的地震力は，Ｓクラスの施設及びＢクラスの施設のうち共振のおそれのあるものに適用する。 ・Ｓクラスの施設については，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動を適用する。 ・Ｂクラスの施設のうち共振のおそれのあるものについては，弾性設計用地震動Ｓｄから定める入力地震動の振幅を2分の1にしたものによる地震力を適用する。	—	—	— （基本設計方針No.34～40に係る冒頭宣言のため）						
30	安全機能を有する施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。	冒頭宣言 【6条-34,39】	施設共通　基本設計方針 （建物・構築物及び機器・配管系の動的地震力）	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・安全機能を有する施設の動的解析においては，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる材料定数の変動幅を適切に考慮する。	—	—	— （基本設計方針No.34,39に係る冒頭宣言のため）						
31	動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響確認に当たっては，水平1方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備の部位を抽出し，建物・構築物の3次元応答性状及びそれによる機器への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。	評価要求	施設共通　基本設計方針 (動的地震力の組合せ方法)	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4. 設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響確認に当たっては，水平1方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備の部位を抽出し，建物・構築物の3次元応答性状及びそれによる機器への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。その方針を「Ⅱ－１－１－７ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針」に示す。	—	—	建物・構築物【共通】	–	評価	建物・構築物について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-31　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-50「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価に係る模擬を示すため，評価部位の抽出内容について補足説明する。 【耐震建物07：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する評価部位の抽出】
										屋内　機器・配管	–	評価	屋内　機器・配管について，耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-31　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-50「屋外機器・配管」を代表として説明する。	新規制基準における新規要求事項として，水平2方向及び鉛直方向の地震力の組合せに関する評価を追加	・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について補足説明する。 【耐震機電10：水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
32	(a) 入力地震動 地質調査の結果によれば，重要な廃棄物管理施設の設置位置周辺は，新第三紀の鷹架層が十分な広がりをもって存在することが確認されている。 解放基盤表面は，この新第三紀の鷹架層のＳ波速度が0.7ｋｍ／ｓ以上を有する標高約－70mの位置に想定することとする。 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄは，解放基盤表面で定義する。 建物・構築物の地震応答解析モデルに対する入力地震動は，解放基盤表面からの地震波の伝播特性を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元ＦＥＭ解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。また，必要に応じて地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値を用いて作成する。非線形性の考慮に当たっては，地下水排水設備による地下水位の低下状態を踏まえ評価する。地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 地盤条件を考慮する場合には，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物の直下又は周辺での地質・速度構造の違いにも留意する。 また，必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。	定義	基本方針	基本方針 設計方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (1) 入力地震動 ・地質調査の結果によれば，重要な廃棄物管理施設の設置位置周辺は，新第三紀の鷹架層が十分な広がりをもって存在することが確認されている。 ・解放基盤表面は，この新第三紀の鷹架層のＳ波速度が0.7km/s以上を有する標高約－70mの位置に想定することとする。 ・基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄは，解放基盤表面で定義する。 ・建物・構築物の地震応答解析モデルに対する入力地震動は，解放基盤表面からの地震波の伝播特性を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元ＦＥＭ解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。また，必要に応じて地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値を用いて作成する。 ・非線形性の考慮に当たっては，地下水排水設備による地下水位の低下状態を踏まえ評価する。 ・地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 ・入力地震動の設定に用いる地下構造モデルについては，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造及び対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の特徴を踏まえて適切に設定する。また，必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。 ・Ｂクラスの施設のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄに2 分の1 を乗じたものを用いる。	Ⅱ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 5. 敷地地盤の振動特性 5.1 解放基盤表面の設定 Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 (1) 入力地震動 2.2 機器・配管系 (1) 入力地震動又は入力地震力	Ⅱ－１－１－１ 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要 【5. 敷地地盤の振動特性】 【5.1 解放基盤表面の設定】 ・各種地質調査結果より，敷地の地盤は速度構造的に特異性を有する地盤ではないと考えられる。解放基盤表面については，敷地地下で著しい高低差がなく，ほぼ水平で相当な拡がりを有し，著しい風化を受けていない岩盤である鷹架層において，Ｓ波速度が概ね0.7km/s以上となる標高-70mの位置に設定した。 Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 (1) 入力地震動 ・解放基盤表面は，Ｓ波速度が0.7km/s以上であるT.M.S.L.-70mとしている。 ・建物・構築物の地震応答解析における入力地震動は，解放基盤表面で定義される基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に，対象建物・構築物の地盤条件を適切に考慮した上で，必要に応じ2次元FEM 解析又は1次元波動論により，地震応答解析モデルの入力位置で評価した入力地震動を設定する。 ・建物・構築物の地震応答解析における入力地震動は，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造及び対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の特徴を踏まえて適切に設定した地下構造モデルを用いて設定するとともに，地盤の非線形応答に関する動的変形特性を考慮する。地盤の非線形特性の考慮に当たっては，地下水排水設備による地下水位の低下状態を踏まえ評価する。地盤の動的変形特性を考慮した入力地震動の算定に当たっては，地盤のひずみの大きさに応じて解析手法の適用性に留意する。地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴の観点から，地下躯体を有する場合又は基礎形式が杭基礎に該当する場合は，液状化による影響について確認する。なお，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況の観点から，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され周囲が建物・構築物で囲まれている場合は，液状化による影響が小さいと考えられることから，液状化による影響についての確認は不要とする。また，各施設の基礎が直接又はMMRを介して岩盤に支持され，かつ，周囲が広範囲に改良地盤で囲まれ，液状化の影響がないと定量的に判断できる場合は，液状化による影響についての確認は不要とする。更に必要に応じ敷地における観測記録による検証や最新の科学的・技術的知見を踏まえ，地質・速度構造等の地盤条件を設定する。 ・安全機能を有する施設における耐震Ｂクラスの建物・構築物のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄを2分の1倍したも 【2.2 機器・配管系】 (1) 入力地震動又は入力地震力 ・機器・配管系の地震応答解析における入力地震動又は入力地震力は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄ又は当該機器・配管系の設置床における設計用床応答曲線若しくは時刻歴応答波とする。 ・建屋応答解析における各入力地震動が接地率に与える影響を踏まえ，誘発上下動を考慮するモデルを用いている場合については，鉛直方向の加速度応答時刻歴に誘発上下動を考慮することとする。 ・安全機能を有する施設における耐震Ｂクラスの機器・配管系のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄを基に線形解析により作成した設計用床応答曲線の応答加速度を2分の1倍したものを用いる。	— （定義のため）						
33	Ｂクラスの施設のうち共振のおそれがあり，動的解析が必要なものに対しては，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものを用いる。															

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（1）	添付書類 説明内容（1）	添付書類 構成（2）	添付書類 説明内容（2）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
34	(b) 動的解析法 イ．建物・構築物 動的解析に当たっては，対象施設の形状，構造特性，振動特性等を踏まえ，地震応答解析手法の適用性及び適用限界等を考慮のうえ，適切な解析法を選定するとともに，建物・構築物に応じて十分な調査に基づく適切な解析条件を設定する。動的解析は，原則として，時刻歴応答解析法を用いて求めるものとする。 また，3次元応答性状等の評価は，線形解析に適用可能な周波数応答解析法による。 建物・構築物の動的解析に当たっては，建物・構築物の剛性はそれらの形状，構造特性，振動特性，減衰特性を十分考慮して評価し，集中質点系に置換した解析モデルを設定する。 動的解析には，建物・構築物と地盤の相互作用及び埋込み効果を考慮するものとし，解析モデルの地盤のばね定数は，基礎版の平面形状，地盤の剛性等を考慮して定める。地盤の剛性等については，必要に応じて地盤の非線形応答を考慮することとし，地盤のひずみに応じた地盤物性値に基づくものとする。設計用地盤定数の設定に当たっては，地盤の構造特性の考慮として，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物の直下又は周辺の地質・速度構造の違いにも留意し，原則として，弾性波試験によるものを用いる。 地盤－建物・構築物連成系の減衰定数は，振動エネルギの地下逸散及び地震応答における各部のひずみレベルを考慮して定める。 基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄに対する応答解析において，主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，実験等の結果に基づき，該当する建物部分の構造特性に応じて，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した応答解析を行う。 また，Ｓクラスの施設を支持する建物・構築物の支持機能を検討するための動的解析において，当該施設を支持する建物・構築物の主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した応答解析を行う。 地震応答解析に用いる材料定数については，地盤の諸定数も含めて材料のばらつきによる変動幅を適切に考慮する。また，材料のばらつきによる変動が建物・構築物の振動性状や応答性状に及ぼす影響として考慮すべき要因を選定した上で，選定された要因を考慮した動的解析により設計用地震力を設定する。	定義 評価要求	基本方針 Ｓクラスの施設 上記の間接支持構造物	評価方法 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2) 動的解析法 動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に設定した入力地震動に対する構造全体としての変形，並びに地震応答解析による地震力及び「4．設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき地震力以外の荷重により発生する局部的な応力が，「5．機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，以下に示す解析法によりJEAG4601に基づき実施することを基本とする。また，評価に当たっては，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・時刻歴応答解析法 ・FEM等を用いた応力解析法 ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。 ・このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 ・地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 ・具体的な評価手法は，「Ⅱ－２ 耐震性に関する計算書」に示す。 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価については，「Ⅱ－２－３　水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価」に示す。 ・設備の補強や追加等の改造工事に伴う地震応答解析モデルに重量増加を反映していない施設については，重量増加による影響検討を行い，影響が否定できない施設は地震応答解析モデルに反映する。影響が軽微な施設は影響検討した結果を「Ⅱ－２－１　安全上重要な施設等の耐震性に関する計算書」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，建物・構築物に応じた適切な解析条件を設定する。また，原則として，建物・構築物の地震応答解析及び床応答曲線の作成は，線形解析及び非線形解析に適用可能な時刻歴応答解析法による。 ・建物・構築物の動的解析に当たっては，建物・構築物の剛性はそれらの形状，構造特性等を十分考慮して評価し，集中質点系等に置換した解析モデルを設定する。 ・動的解析には，建物・構築物と地盤との相互作用を考慮するものとし，解析モデルの地盤のばね定数は，基礎版の平面形状，基礎側面と地盤の接触状況，地盤の剛性等を考慮して定める。各入力地震動が接地率に与える影響を踏まえて，地盤ばねには必要に応じて，基礎浮上りによる非線形性又は誘発上下動を考慮できる浮上り非線形性を考慮するものとする。設計用地盤定数の設定に当たっては，地盤の構造特性の考慮として，地震動評価で考慮した敷地全体の地下構造との関係や対象建物・構築物位置での地質・速度構造の違いにも留意し，原則として，弾性波試験によるものを用いる。 ・地盤－建物・構築物連成系の減衰定数は，振動エネルギの地下逸散及び地震応答における各部のひずみレベルを考慮して定める。 ・地震応答解析において，主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，実験等の結果に基づき，該当する建物部分の構造特性に応じて，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した地震応答解析を行う。 ・また，Ｓクラスの施設を支持する建物・構築物の支持機能を検討するための動的解析において，建物・構築物の主要構造要素がある程度以上弾性範囲を超える場合には，その弾塑性挙動を適切に模擬した復元力特性を考慮した地震応答解析を行う。 ・地震応答解析に用いる材料定数については，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。また，ばらつきによる変動が建物・構築物の振動性状や応答性状に及ぼす影響として考慮すべきばらつきの要因を選定した上で，選定された要因を考慮した動的解析により設計用地震力を設定する。	建物・構築物	－	評価	建物・構築物について，耐震計算で用いる入力地震動の算定及び動的解析の考え方を，資料４の解析・評価にて説明する。	<6条-34 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-53「建物・構築物（屋外重要土木構造物以外）」を代表として説明する。	入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更 建物の地震応答解析における地盤ばねの考慮に係る変更	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物38：建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について】 ・入力地震動の算定に用いる地盤モデルの変更について補足説明する。 【耐震建物08：建物・構築物の入力地震動の算定に用いる地盤モデルの設定について】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】
35	建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。ここで，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定することを基本とする。	定義 評価要求	基本方針	基本方針 設計方針 評価方法 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の評価は，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄを基に設定した入力地震動に対する構造全体としての変形，並びに地震応答解析による地震力及び「4．設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき地震力以外の荷重により発生する局部的な応力が，「5．機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること(解析による設計)により行う。 ・評価手法は，以下に示す解析法によりJEAG4601に基づき実施することを基本とする。また，評価に当たっては，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・時刻歴応答解析法 ・FEM等を用いた応力解析法 ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。 ・このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，施設の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 ・地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で保守性を考慮して設定する。 ・具体的な評価手法は，「Ⅱ－２ 耐震性に関する計算書」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・建物・構築物の動的解析においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮して適切な解析手法を選定する。 ・このうち，地下水排水設備の外側に配置される建物・構築物については，杭基礎，地下躯体等の構造上の特徴，施設の周辺地盤及び周辺施設の配置状況を踏まえ，液状化による影響が生じるおそれがある場合には，その影響について確認する。 ・液状化の影響確認に当たり，地震時の地盤の有効応力の変化に応じた影響を考慮する場合は，有効応力解析を実施する。有効応力解析に用いる液状化強度特性は，敷地の原地盤における代表性及び網羅性を踏まえた上で，保守性を考慮して設定する。	建物・構築物	－	評価	建物・構築物の動的解析について，地下水低下の影響，液状化の影響を考慮した解析を実施していることを，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-35 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-54「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	－	・地震応答解析及び応力解析における解析モデルの設定根拠を示すため，既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について補足説明する。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】 【耐震建物38：地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価についての補足説明資料】 ・地震応答解析に用いる地盤ばね，スケルトンカーブに関する根拠を示すため，地盤ばね，スケルトンカーブの設定内容について補足説明する。 【耐震建物05：「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について】 【耐震建物09：地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定】 ・隣接建屋の影響検討に関する根拠を示すため，隣接建屋の検討方法等の内容について補足説明する。 【耐震建物06：隣接建屋の影響に関する検討】 ・液状化による影響評価に関する根拠を示すため，設計用地下水位の設定内容，液状化による影響評価内容及び液状化の評価条件となるパラメータについて補足説明する。 【耐震建物13：建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について】 【耐震地盤01：地盤の支持性能について】 ・動的解析における材料物性のばらつきの考慮に関する根拠を示すため，ばらつきの考慮に係る検討内容について補足説明する。 【耐震建物11：地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震性評価に関する補足説明】 ・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
36	動的解析に用いる解析モデルは，地震観測網により得られた観測記録により振動性状の把握を行い，解析モデルの妥当性の確認を行う。	定義 評価要求	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・これらの地震応答解析を行う上で，更なる信頼性の向上を目的として設置した地震観測網から得られた観測記録により振動性状の把握を行う。地震観測網の概要については，「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」の別紙「地震観測網について」に示す。 ※地震観測網の概要について「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.1 建物・構築物 (2) 解析方法及び解析モデル	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.1 建物・構築物】 (2) 解析方法及び解析モデル ・更なる信頼性の向上を目的として設置した地震観測網から得られた観測記録により振動性状を把握する。動的解析に用いるモデルについては，地震観測網により得られた観測記録を用い，解析モデルの妥当性確認等を行う。	—	— （定義のため）				
37	地震力については，水平２方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 ・動的地震力は，水平２方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定する。水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せによる影響確認に当たっては，水平１方向及び鉛直方向地震力を組み合わせた既往の耐震計算への影響が考えられる施設，設備の部位を抽出し，建物・構築物の３次元応答性状及びそれによる機器への影響を考慮した上で，既往の方法を用いた耐震性に及ぼす影響を評価する。その方針を「Ⅱ－１－１－７ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針」に示す。	—	—	— （定義のため）				
38	Ｄ．機器・配管系 動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，解析条件として考慮すべき減衰定数，剛性等の各種物性値は，適切な規格及び基準又は試験等の結果に基づき設定する。	留意事項 [6条-39]	基本方針	設計方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2)動的解析法 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2) 動的解析法 動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 【10. 耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系の評価は，「4. 設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき他の荷重による応力との組合せ応力が「5. 機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認すること（解析による設計）により行う。 ・評価手法は，JEAG4601に基づき，以下に示す定式化された計算式を用いた解析手法又はFEM等を用いた応力解析手法にて実施することを基本とし，その他の手法を適用する場合は適用性を確認の上適用することとする。なお，FEM等を用いた応力解析手法において時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 （1）定式化された計算式を用いた解析手法 （2）FEM等を用いた応力解析手法 ・スペクトルモーダル解析法 ・時刻歴応答解析法 ・機器・配管系については，解析方法及び解析モデルを機器，配管系ごとに設定するとともに，安全機能に応じた評価を行う。 ・これら機器，配管系ごとに適用する解析方法及び解析モデルを「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」の「2.2(2) 解析方法及び解析モデル」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 1. 概要 Ⅱ－１－１－６ 別紙１ 安全機能を有する施設の設計用床応答曲線 1. 概要	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，解析条件として考慮すべき減衰定数，剛性等の各種物性値は，適切な規格・基準，あるいは実験等の結果に基づき設定する。 Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【1. 概要】 ・機器・配管系の動的解析に用いる設計用床応答曲線の作成方針及びその方針に基づき作成した設計用床応答曲線に関して説明する。 Ⅱ－１－１－６ 別紙１ 安全機能を有する施設の設計用床応答曲線 【1. 概要】 ・各施設の機器・配管系の耐震設計に用いる各床面の静的震度，最大床応答加速度及び設計用床応答曲線について示す。	— （基本設計方針No.39に係る留意事項のため）				

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
39	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できる5質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	定義 評価要求	基本方針	設計方針 評価条件 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2) 動的解析法 10.耐震計算の基本方針 10.2 機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2) 動的解析法 動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。 【10.耐震計算の基本方針】 【10.2 機器・配管系】 ・機器・配管系の評価は，「4. 設計用地震力」で示す設計用地震力による適切な応力解析に基づいた地震応力と，組み合わすべき他の荷重による応力との組合せ応力が「5. 機能維持の基本方針」で示す許容限界内にあることを確認することで，解析による設計」により行う。 ・評価手法は，JEAG4601に基づき，以下に示す定式化された計算式を用いた解析手法又はFEM等を用いた応力解析手法にて実施することを基本とし，その他の手法を適用する場合は適用性を確認の上適用することとする。なお，FEM等を用いた応力解析手法において時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は，材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 (1) 定式化された計算式を用いた解析手法 (2) FEM等を用いた応力解析手法 ・スペクトルモーダル解析法 ・時刻歴応答解析法 ・機器・配管系については，解析方法及び解析モデルを機器，配管系ごとに設定するとともに，安全機能に応じた評価を行う。 ・これら機器，配管系ごとに適用する解析方法及び解析モデルを「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」の「2.2(2) 解析方法及び解析モデル」に示す。 ・具体的な評価手法は，「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価については，「Ⅱ－２－３ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 2.地震応答解析の方針 2.2 機器・配管系 (2) 解析方法及び解析モデル Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 2.床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法 2.1 基本方針 Ⅱ－１－１－10 機器の耐震支持方針 2.機器の支持構造物 2.1 基本原則 Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 1.配管の耐震支持方針 1.3 配管の設計 1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法 1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 4.ダクト設計の基本方針 4.4 ダクト支持点の設計方法 4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法 Ⅱ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4.2 耐震設計の手順 4.2.4 電路類の耐震設計手順	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【2.地震応答解析の方針】 【2.2 機器・配管系】 (2) 解析方法及び解析モデル ・動的解析による地震力の算定に当たっては，地震応答解析手法の適用性，適用限界等を考慮の上，適切な解析法を選定するとともに，解析条件として考慮すべき減衰定数，剛性等の各種物性値は，適切な規格・基準，あるいは実験等の結果に基づき設定する。 ・機器の解析に当たっては，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，はり，シェル等の要素を使用した有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 ・配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 ・スペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法を用いる場合は材料物性のばらつき等を適切に考慮する。 ・スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，材料物性のばらつき等への配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 ・3次元的な広がりを持つ設備については，3次元的な配置を踏まえ，適切にモデル化し，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。具体的な方針については「Ⅱ－１－１－７ 水平２方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価方針」に示す。 ・剛性の高い機器・配管系は，その機器・配管系の設置床面の最大応答加速度の1.2倍の加速度を震度として作用させて構造強度評価に用いる地震力を算定する。 ・機器，配管系の評価については，これら解析方法及び解析モデルに応じた評価を行う。機器，配管系の評価方法について，「Ⅱ－１－１－10 機器の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」，「Ⅱ－１－２ 耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅱ－１－３ 耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針 【2.床応答スペクトルに係る基本方針及び作成方法】 【2.1 基本方針】 ・床応答スペクトルに対し，各廃棄物管理施設の固有周期のシフトを考慮し，周期方向に±10 %の拡幅を行い，設計用床応答曲線とする。 Ⅱ－１－１－10 機器の耐震支持方針 【2.機器の支持構造物】 【2.1 基本原則】 ・機器の耐震支持方針は下記によるものとする。 (1) 重要な機器は岩盤上に設けた強固な基礎又は岩盤により支持され十分耐震性を有する建物・構築物内の基礎上に設置する。 (2) 支持構造物を含め十分剛構造とすることで建物・構築物との共振を防止する。 (3) 剛性を十分に確保できない場合は，機器系の振動特性に応じた地震応答解析により，応力評価に必要な荷重等を算定し，その荷重等に耐える設計とする。 (4) 重心位置を低くおさえる。 (5) 配管反力をできる限り機器にもたせない構造とする。 (6) 偏心荷重を避ける。 (7) 高温機器は熱膨張を拘束しない構造とする。 (8) 動的機能が要求されるものについては地震時に機能を喪失しない構造とする。 (9) 内部構造物については容器との相互作用を考慮した構造とする。 (10) 建物・構築物内の基礎上に固定されていない移動式設備については，強固なガーダに設置し，転倒等による落下を防止するための措置を講じる。 (11) 支持架構上に設置される機器については，原則として架構を十分剛に設計する。剛ではない場合は，架構の剛性を考慮した地震荷重等に耐える設計とするとともに，剛ではない架構に設置される機器については，架構の剛性を考慮した地震応答解析を行う。解析に当たっては，設計用床応答曲線又は時刻歴応答波を用いて耐震性の確認を行うものとし，そのうち時刻歴応答波については，実機の挙動をより模擬する場合に用いる。 Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針 【1.配管の耐震支持方針】 【1.3 配管の設計】 【1.3.2 多質点系はりモデルを用いた評価方法】 ・多質点系はりモデルを用いた評価方法では，原則として固定点から固定点までを独立した1つのブロックとして，地震荷重，自重，熱荷重等により配管に生じる応力が許容応力以下となるように配管経路及び支持方法を定める。 【1.3.3 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・標準支持間隔法による配管の耐震計算は，配管を直管部，曲がり部，集中質量部，分岐部，Z形部，門形部及び分岐＋曲がり部の各要素に分類し，要素ごとに許容値を満足する最大の支持間隔を算出する。 Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針 【4.ダクト設計の基本方針】 【4.4 ダクト支持点の設計方法】 【4.4.1 標準支持間隔を用いた評価方法】 ・静的震度から地震力を算定し，ダクトに生じる曲げモーメントが許容座屈曲げモーメント以下となるように支持間隔を算定する。 Ⅱ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 【4.電気計測制御装置等の耐震設計方針】 【4.2 耐震設計の手順】 【4.2.4 電路類の耐震設計手順】 ・構造的に健全ならば機能が維持されるので構造的検討のみを行う。この際には多質点系はりモデルによる解析又は標準支持間隔法を用いる。多質点系はりモデルによる解析の場合は，固有振動数に応じて応答解析による方法又は静的解析による方法を用いて構造的健全性を確認する方針とする。 ・標準支持間隔法を用いる場合は，静的又は動的地震力による応力が許容応力以下となる標準支持間隔を設定し，標準支持間隔以内で支持することにより耐震性を確保する。	屋内　機器・配管	—	構造設計	屋内 機器・配管の耐震支持方針についてにて，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-39　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-59「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更	—
												設計値	屋内　機器・配管について，寸法，断面特性，材料特性及び質量の諸まえた解析モデルの設定及び考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-39　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-59「屋内　機器・配管」を代表として説明する。	・評価に用いる地震動（Ss,sd）の変更 ・評価に用いる地震動の変更に伴う，評価条件の変更	・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減震定数(鉛直方向の減震定数，最新知見に基づいた減震定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減震定数について】 ・耐震設計における補強，評価条件及び計算式の変更など既設工認からの変更内容について補足説明する。 【耐震機電13：既設工認からの変更点について】 ・建物，構築物の材料物性のばらつきの影響を考慮した応答に対する検討内容及び影響評価結果につい

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
40	c. 設計用減衰定数 地震応答解析に用いる減衰定数は，安全上適切と認められる規格及び基準に基づき，設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性を確認した値も用いる。 なお，建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの減衰定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。 また，地盤の連成系地震応答解析モデルの減衰定数については，地中構造物としての特徴，同モデルの振動特性を考慮して適切に設定する。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （設計用減衰定数）	設計方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 4.設計用地震力 4.1 地震力の算定方法 4.1.2 動的地震力 (2) 動的解析法	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【4.設計用地震力】 【4.1 地震力の算定方法】 【4.1.2 動的地震力】 (2) 動的解析法 動的解析の方法，設計用減衰定数等については，「Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針」に，設計用床応答曲線の作成方法については，「Ⅱ－１－１－６ 設計用床応答曲線の作成方針」に示す。	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 3. 設計用減衰定数	Ⅱ－１－１－５ 地震応答解析の基本方針 【3.設計用減衰定数】 ・地震応答解析に用いる減衰定数は，JEAG4601-1987，1991に記載されている減衰定数を設備の種類，構造等により適切に選定するとともに，試験等で妥当性が確認された値も用いる。 ・建物・構築物の地震応答解析に用いる鉄筋コンクリートの材料減衰定数の設定については，既往の知見に加え，既設施設の地震観測記録等により，その妥当性を検討する。	建物・構築物	－	評価	建物・構築物について，構造を踏まえて評価に適用する減衰定数の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-40 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-60「建物・構築物」を代表として説明する。	－	・地震応答解析に用いる減衰定数に関する根拠を示すため，減衰定数の設定内容について補足説明する。 【耐震建物10：地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】
										屋内 機器・配管	－	評価	屋内 機器・配管について，構造を踏まえて評価に適用する減衰定数の考え方を，評価にて説明する。	<6条-40 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-60「屋内機器・配管」を代表として説明する。		・機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減衰定数(鉛直方向の減衰定数，最新知見に基づいた減衰定数)の考え方，適用性について補足説明する。 【耐震機電18：新たに適用した減衰定数について】
41	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計における機能維持は，安全機能を有する施設の耐震重要度の設備分類に応じた地震力に対して，施設の構造強度の確保及び安全機能を有する施設の安全機能である崩壊熱等の除去機能，遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能等の特性に応じて機能が維持できる設計とする。 a. 耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ. 建物・構築物 (イ) 運転時の状態 廃棄物管理施設が運転している状態。 (ロ) 設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件（積雪，風）。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (1) 建物・構築物 a. 運転時の状態 b. 設計用自然条件	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 ・耐震設計においては，安全機能である崩壊熱等の除去機能，遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能を維持する設計とする。 ・上記の機能については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 ・遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて評価項目を追加することで，機能維持設計を行う。 【5.1 構造強度】 ・廃棄物管理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ・自然現象に関する組合せは，「Ⅱ－１－１－１ 自然現象等による損傷の防止に関する説明書」に従い行う。 ・具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅱ－１－１－８ 機能維持の基本方針」の第3.1-1表に示す。 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 ・地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (1) 建物・構築物 a. 運転時の状態 ・廃棄物管理施設が運転している状態。 b. 設計用自然条件 ・設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。	—	—	建物・構築物	－	構造設計	建物・構築物について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物(共通)」を代表として説明する。	－	・再処理施設の耐震設計における機能維持を考慮すべき安全機能について補足説明する。 【耐震建物30：耐震設計における安全機能の整理について】 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価について の補足説明資料】 ・応力解析による評価に用いる解析モデル等に関する根拠を示すため，解析モデル等の設定内容について補足説明する。 【耐震建物15：応力解析におけるモデル化，境界条件及び荷重条件の考え方】 【耐震建物16：地震荷重の入力方法】 【耐震建物17：建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用性について】 【耐震建物18：応力解析における断面の評価部位の選定】
												評価	建物・構築物について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物(共通)」を代表として説明する。	－	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
										屋外 機器・配管	－	構造設計	屋外 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物(共通)」を代表として説明する。	－	－
										屋外 機器・配管	－	構造設計	屋外 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物」，「屋外 機器・配管」を代表として説明する。	－	－
												評価	屋外 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物」，「屋外 機器・配管」を代表として説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下段は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
41	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計における機能維持は，安全機能を有する施設の耐震重要度の設備分類に応じた地震力に対して，施設の構造強度の確保及び安全機能である崩壊熱等の除去機能，遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能等の特性に応じて機能が維持できる設計とする。 a．耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) 運転時の状態 廃棄物管理施設が運転している状態。 (ロ) 設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件（積雪，風）。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.2 機能維持 (1) 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (1) 建物・構築物 ・廃棄物管理施設の安全機能のうち，建物・構築物に要求される遮蔽機能，支持機能及び地下水排水機能の機能維持の方針を以下に示す。 a． 遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射線業務従事者の放射線障害防止，廃棄物管理施設周辺の空間線量率の低減，居住性の確保及び放射線障害から公衆等を守るため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保し，遮蔽体の形状及び厚さを確保することで，遮蔽機能を維持する設計とする。 b．支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，地震 時及び地震後において，被支持設備の機能を維持するため，被支持設備の安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保すること，支持機能が維持できる設計とする。 ・支持機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足すること又は基礎を構成する部材に生じる応力が終局強度に対し妥当な安全余裕を有していること，ミクラス設備等に対する支持機能が維持できる設計とする。 c．地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 ・地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。	—	—	屋内 機器・配管	–	構造設計	屋内 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していること を，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	–	–
												評価	屋内 機器・配管について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	–	・評価対象施設，評価項目・部位の網羅性についての補足事項を示す。 【耐震建物01：耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について（建物・構築物，機器・配管系）】
										火災防護設備	–	構造設計	火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造を有していることを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「建物・構築物」，「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	–	–
												評価	火災防護設備について，要求される機能を維持するために必要な構造が，重要度分類に応じた地震力に対して維持できることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-41 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-61「屋内 機器・配管」を代表として説明する。	–	–
41	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計における機能維持は，安全機能を有する施設の耐震重要度の設備分類に応じた地震力に対して，施設の構造強度の確保及び安全機能である崩壊熱等の除去機能，遮蔽機能，支持機能，地下水排水機能等の特性に応じて機能が維持できる設計とする。 a．耐震設計上考慮する状態 地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) 運転時の状態 廃棄物管理施設が運転している状態。 (ロ) 設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件（積雪，風）。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （機能維持の設計）	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.2 機能維持 (2) 機器・配管系	【5.機能維持の基本方針】 【5.2 機能維持】 (2) 機器・配管系 ・廃棄物管理施設の安全機能として機器・配管系に要求される機能のうち，崩壊熱等の除去機能及び遮蔽機能については，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，当該機能が維持できる設計とする。 ・これらの機能維持の考え方を，「Ⅱ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に示す。	—	—							
42	D．機器・配管系 (イ) 通常時の状態 廃棄物管理施設の通常状態。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.1 耐震設計上考慮する状態 (2) 機器・配管系 a. 通常時の状態	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 (2) 機器・配管系 a. 通常時の状態 ・廃棄物管理施設の通常状態。	—	—	—						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
43	b．荷重の種類 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) 廃棄物管理施設のおかれている状態にかかわらず常時作用している荷重，すなわち固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧 (ロ) 運転時の状態で施設に作用する荷重 (ハ) 地震力，積雪荷重及び風荷重 ただし，運転時の状態で施設に作用する荷重には，機器・配管系から作用する荷重が含まれるものとし，地震力には，地震時土圧，地震時水圧及び機器・配管系からの反力が含まれるものとする。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (1) 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (1) 建物・構築物 a．廃棄物管理施設のおかれている状態にかかわらず常時作用している荷重，すなわち固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧 b．運転時の状態で施設に作用する荷重 c．地震力，積雪荷重及び風荷重 ・運転時の状態で施設に作用する荷重には，機器・配管系から作用する荷重が含まれるものとし，地震力には，地震時の土圧，機器・配管系からの反力，スロッシング等による荷重が含まれるものとする。	—	—	—					
44	ロ．機器・配管系 (イ) 通常時の状態で施設に作用する荷重 (ロ) 地震力 ただし，施設に作用する荷重には，常時作用している荷重，すなわち自重等の固定荷重が含まれるものとする。また，屋外に設置される施設については，建物・構築物に準じる。	定義	基本方針	基本方針 評価条件	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.2 荷重の種類 (2) 機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.2 荷重の種類】 (2) 機器・配管系 a．運転時の状態で施設に作用する荷重 b．地震力 ・各状態において施設に作用する荷重には，常時作用している荷重，すなわち自重等の固定荷重が含まれるものとする。また，屋外に設置される施設の積雪荷重及び風荷重については，建物・構築物に準じる。	—	—	—					
45	c．荷重の組合せ 地震力と他の荷重との組合せについては，「3.3 外部からの衝撃による損傷の防止」で設定している風及び積雪による荷重を考慮し，以下のとおり設定する。 (a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) Ｓクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 (ロ) Ｓクラス，Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重（固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧），運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓ以外の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 この際，常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の建物・構築物の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (1) 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 ・地震力と他の荷重との組合せは以下による。 (1) 建物・構築物 a．Ｓクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力とを組み合わせる。 b．Ｓクラスの建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 c．Ｂクラス及びＣクラス施設の建物・構築物については，常時作用している荷重(固定荷重，積載荷重，土圧及び水圧)，運転時の状態で施設に作用する荷重，積雪荷重及び風荷重と，動的地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 ・常時作用している荷重のうち，土圧及び水圧について，基準地震動Ｓｓによる地震力又は弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力と組み合わせる場合は，当該地震時の土圧及び水圧とする。	—	—	建物・構築物	–	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-6の「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管の構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-6の「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										火災防護設備	–	評価	火災防護設備の構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-45 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-6の「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
46	ロ．機器・配管系 (イ) Ｓクラスの機器については，通常時の状態で施設に作用する荷重と基準地震動Ｓｓによる地震力，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ロ) Ｂクラスの機器については，通常時の状態で作用する荷重と共振影響検討用の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 (ハ) Ｃクラスの機器・配管系については，通常時の状態で施設に作用する荷重，運転時の異常な過渡変化時に生じる荷重と静的地震力とを組み合わせる。 なお，屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の機器・配管系の荷重の組合せ)	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.3 荷重の組合せ (2) 機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.3 荷重の組合せ】 (2) 機器・配管系 a．Ｓクラスの機器については，常時作用している荷重，通常時の状態で施設に作用する荷重と地震力とを組み合わせる。 b．Ｂクラスの機器については，常時作用している荷重，通常時の状態で施設に作用する荷重と共振影響検討用の地震動による地震力又は静的地震力とを組み合わせる。 c．Ｃクラスの機器・配管系については，常時作用している荷重，通常時の状態で施設に作用する荷重と静的地震力とを組み合わせる。 ・屋外に設置される施設については，建物・構築物と同様に積雪荷重及び風荷重を組み合わせる。	—	—	建物・構築物【地下水排水設備】	–	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-7の「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										屋外 機器・配管	–	評価	屋外 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-7の「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-7の「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
										火災防護設備	–	評価	火災防護設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-46 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-7の「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
47	(c) 荷重の組合せ上の留意事項 イ．安全機能を有する施設のうち耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と常時作用している荷重，運転時に施設に作用する荷重とを組み合わせる。 ロ．安全機能を有する施設に適用する動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 ハ．積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，常時作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。 ニ．風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設のうち，風荷重の影響が地震荷重と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。 ホ．荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （荷重の組合せ上の留意事項）	基本方針 評価方法	—	5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項	【5.1.4 荷重の組合せ上の留意事項】 (1) 耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物の当該部分の支持機能を確認する場合においては，支持される施設の耐震重要度に応じた地震力と常時作用している荷重，通常時に施設に作用する荷重とを組み合わせる。 (2) 安全機能を有する施設に適用する動的地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 (3) ある荷重の組合せ状態での評価が明らかに厳しいことが明確している場合には，その旨当性を示した上で，その他の荷重の組合せ状態での評価は行わないものとする。 (4) 複数の荷重が同時に作用し，それらの荷重による応力の各ピークの生起時刻に明らかなずれがある場合は，その旨当性を示した上で，必ずしもそれぞれの応力のピーク値を重ねなくてもよいものとする。 (5) 積雪荷重については，屋外に設置されている安全機能を有する施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設や，常時作用している荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力との組合せを考慮する。 (6) 風荷重については，屋外の直接風を受ける場所に設置されている安全機能を有する施設のうち，風荷重の影響が地震荷重と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力との組合せを考慮する。 (7) 荷重として考慮する水圧のうち地下水圧については，地下水排水設備による地下水位の低下を踏まえた設計用地下水位に基づき設定する。	—	—	建物・構築物	－	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-47 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-73「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	－	－
										屋外 機器・配管	－	評価	屋外 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-47 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-73「屋外機器・配管」を代表として説明する。	－	－
										屋内 機器・配管	－	評価	屋内 機器・配管について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-47 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-73「屋外機器・配管」を代表として説明する。	－	－
										火災防護設備	－	評価	火災防護設備について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-47 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-73「屋外機器・配管」を代表として説明する。	－	－
48	d. 許容限界 各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は，以下のとおりとし，安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	冒頭宣言 【6条-49～53】	施設共通　基本設計方針 （安全機能を有する施設の許容限界）	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 ・各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は次のとおりとし，JEAG4601等の安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	—	—	— （基本設計方針No.49～53に係る冒頭宣言のため）						
48	d. 許容限界 各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は，以下のとおりとし，安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	冒頭宣言 【6条-49～53】	施設共通　基本設計方針 （安全機能を有する施設の許容限界）	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 ・各施設の地震力と他の荷重とを組み合わせた状態に対する許容限界は次のとおりとし，JEAG4601等の安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。	—	—	— （基本設計方針No.49～53に係る冒頭宣言のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
49	(a) 安全機能を有する施設 イ．建物・構築物 (イ) Ｓクラスの建物・構築物 ⅰ．基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 建物・構築物全体としての変形能力（耐震壁のせん断ひずみ等）が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有することとする。 なお，終局耐力とは，建物・構築物に対する荷重又は応力を漸次増大していくとき，その変形又はひずみが著しく増加するに至る限界の最大耐力とし，既往の実験式等に基づき適切に定めるものとする。 ⅱ．弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 Ｓクラスの建物・構築物については，地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （Ｓクラスの建物・構築物の許容限界）	基本方針 評価方法	－	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 建物・構築物 a. Ｓクラスの建物・構築物 8.ダクティディに関する考慮	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 建物・構築物 a. Ｓクラスの建物・構築物 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 ・建物・構基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界築物全体としての変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を持たせることとする。 ・終局耐力とは，建物・構築物に対する荷重又は応力を漸次増大していくとき，その変形又はひずみが著しく増加するに至る限界の最大耐力とし，既往の実験式等に基づき適切に定めるものとする。 (b) 弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 ・地震力に対しておおむね弾性状態に留まるように，発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。 【8.ダクティディに関する考慮】 ・廃棄物管理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティディ＊を高めるよう設計する。具体的には，「Ⅱ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。	—	—	建物・構築物	－	評価	建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-49　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-75「建物・構築物(土木構築物除く)」を代表として説明する。	－	－
										屋内　機器・配管	－	評価	屋内　機器・配管の建物・構築物について，構造を踏まえた荷重の組合せの設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-49　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-75「建物・構築物」を代表として説明する。	－	－
50	(ロ)　Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物 上記(イ)ⅱ.による許容応力度を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 （Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物の許容限界）	基本方針 評価方法	－	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 建物・構築物	—	—	建物・構築物	－	評価	Ｂクラス及びＣクラスの建物・構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-50　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-76「建物・構築物(土木構造物を除く)」を代表として説明する。	－	－
										屋外　機器・配管	－	評価	Ｃクラスの屋外　機器・配管の基礎について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-50　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-76「建物・構築物(土木構造物を除く)」を代表として説明する。 ・なお，Ｂクラス及びＣクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－
										屋内　機器・配管	－	評価	Ｂクラス及びＣクラスの屋内　機器・配管の構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-50　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-76「建物・構築物(土木構造物を除く)」を代表として説明する。 ・なお，Ｂクラス及びＣクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－
										火災防護設備	－	評価	Ｃクラスの火災防護設備の構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を，評価にて説明する。	<6条-50　代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-76「建物・構築物(土木構造物を除く)」を代表として説明する。 ・なお，Ｂクラス及びＣクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	－	－

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
51	(ハ) 建物・構築物の保有水平耐力 建物・構築物については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の建物・構築物の保有水平耐力)	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 建物・構築物 d. 建物・構築物の保有水平耐力	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 建物・構築物 d. 建物・構築物の保有水平耐力 ・建物・構築物(構築物(屋外機械基礎)を除く。)については，当該建物・構築物の保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。	—	—	建物・構築物	–	評価	建物・構築物について，保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-51 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-77「建物・構築物(屋外重要土木構築物以外)」を代表として説明する。	–	–
52	Ⅱ. 機器・配管系 (イ) Ｓクラスの機器 ⅰ．基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能に影響を及ぼすことがない限度に応力，荷重を制限する値を許容限界とする。 ⅱ．弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 発生する応力に対して，応答が全体的におおむね弾性状態に留まるように，降伏応力又はこれと同等の安全性を有する応力を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界)	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (2) 機器・配管系 a. Ｓクラスの機器・配管系 8.ダクティリティに関する考慮	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 機器・配管系 a. Ｓクラスの機器 (a) 基準地震動Ｓｓによる地震力との組合せに対する許容限界 ・塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能に影響を及ぼすことがない限度に応力，荷重を制限する値を許容限界とする。 (b) 弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力との組合せに対する許容限界 ・発生する応力に対して，応答が全体的におおむね弾性状態に留まるように，降伏応力又はこれと同等の安全性を有する応力を許容限界とする。 【8.ダクティリティに関する考慮】 ・廃棄物管理施設は，構造安全性を一層高めるため，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅱ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点」に示す。	—	—	屋内 機器・配管	–	評価	Ｓクラスの屋内 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方を資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-52 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-80「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
53	(ロ) Ｂクラスの機器及びＣクラスの機器・配管系 上記 (イ) ⅱ.による応力を許容限界とする。	定義 評価要求	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の機器・配管系の許容限界)	基本方針 評価方法	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 機器・配管系 b. Ｂクラスの機器及びＣクラスの機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (2) 機器・配管系 b. Ｂクラスの機器及びＣクラスの機器・配管系 ・上記(2)a.(b)による応力を許容限界とする。	—	—	建物・構築物【地下水排水設備】	–	評価	Cクラスの建物・構築物について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-53 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-81「屋外機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋外 機器・配管	–	評価	Cクラスの屋外 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-53 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-81「屋外機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	Bクラス及びCクラスの屋内 機器・配管について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-53 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-81「屋外機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
										火災防護設備	–	評価	Cクラスの火災防護設備について，評価に用いる許容限界の設定の考え方について，評価にて説明する。	<6条-53 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-81「屋外機器・配管」を代表として説明する。 ・なお，Bクラス及びCクラスの施設に関わる方針であることから，施設共通方針にて説明する。	–	–
54	(5)設計における留意事項 a. 主要設備等，補助設備，直接支持構造物及び間接支持構造物 主要設備等，補助設備及び直接支持構造物については，耐震重要度に応じた地震力に十分耐えられる設計とするとともに，安全上重要な施設に該当する設備は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	冒頭宣言 【6条-8,9】	施設共通　基本設計方針 (安全機能を有する施設の設計における留意事項)	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 9.機器・配管系の支持方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【9 機器・配管系の支持方針】 ・機器・配管系本体については「5．機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅱ－１－１－10 機器の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅱ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅱ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。	—	—	—			(基本設計方針No.8,9に係る冒頭宣言のため)			

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
55	また，限定支持構造物については，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれない設計とする。	評価要求	施設共通　基本設計方針 （限定支持構造物の支持機能における評価方法）	基本方針 評価方法 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 5.機能維持の基本方針 5.1 構造強度 5.1.5 許容限界 (1) 建物・構築物 c. 耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【5.機能維持の基本方針】 【5.1 構造強度】 【5.1.5 許容限界】 (1) 建物・構築物 c. 耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物 ・上記a.(a)を適用するほか，耐震重要度の異なる施設を支持する建物・構築物は，変形等に対しての支持機能が損なわれない設計とする。なお，当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は，支持される施設に適用される地震力とする。	—	—	建物・構築物	–	評価	建物・構築物について，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-55 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-90「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管の構築物について，支持する主要設備等又は補助設備の耐震重要度に適用する地震動による地震力に対して支持機能が損なわれないことを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-55 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-90「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
56	b．波及的影響に対する考慮 安全上重要な施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわれないものとする。	冒頭宣言 【6条-57,58】	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類 3.2 波及的影響に対する考慮 6.構造計画と配置計画	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.2 波及的影響に対する考慮】 ・安全上重要な施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。 【6.構造計画と配置計画】 ・建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 ・下位クラス施設は，安全上重要な施設に対して離隔を取り配置する，又は安全上重要な施設の有する安全機能を保持する設計とする。	—	—	—					
57	評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，安全上重要な施設の安全機能への影響がないことを確認する。 波及的影響の評価に当たっては，安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用する。なお，地震動又は地震力の選定に当たっては，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。また，波及的影響の観点においては水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。 ここで，下位クラス施設とは，安全上重要な施設以外の廃棄物管理施設施設内にある施設（資機材等含む。）をいう。 波及的影響を防止するよう現場を維持するため，機器設置時の配慮事項等を保安規定に定めて，管理する。 なお，原子力施設の地震被害情報をもとに，4つの観点以外に検討すべき事項がないか確認し，新たな検討事項が抽出された場合には，その観点を追加する。	定期 運用要求	施設共通　基本設計方針 （波及的影響に係る管理，運用等）	基本方針 設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類 3.2 波及的影響に対する考慮	Ⅱ－１－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.2 波及的影響に対する考慮】 ・この設計における評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体及びその周辺を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，安全上重要な施設の安全機能への影響がないことを確認する。 ・波及的影響の評価に当たっては，安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用し，地震動又は地震力の選定は，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。 ・設定した地震動又は地震力について，動的地震力を用いる場合は，水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。 ・ここで，下位クラス施設とは，安全上重要な施設の周辺にある安全上重要な施設以外の廃棄物管理施設内にある施設（安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む）をいう。 ・原子力施設の地震被害情報から新たに検討すべき事項が抽出された場合は，これを追加する。 ※波及的影響の設計方針及び対象選定に対する考え方の詳細は「Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針」に示す。 ※波及的影響の「Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針」にて選定した波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震評価方針については「Ⅱ－２－２－１ 波及的影響を及ぼすおそれのある下位クラス施設の耐震評価方針」に示す。	Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 3.波及的影響を考慮した施設の設計方針 3.1 波及的影響を考慮した施設の設計の観点 4.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設 5.3 設計用地震動又は地震力の選定方針 6.工事段階における下位クラス施設の調査・検討	Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 【3.波及的影響を考慮した施設の設計方針】 【3.1 波及的影響を考慮した施設の設計の観点】 ・波及的影響を考慮した施設の設計においては，「事業許可基準規則の解釈」（以下「規則解釈」という。）に記載の以下の4つの観点で実施する。 ・原子力施設情報公開ライブラリ（NUCIA：ニューシア）から，原子力施設の地震被害情報を抽出し，その要因を整理する。地震被害の発生要因が規則解釈（1）～（4）の検討事項に分類されない要因については，その要因も設計の観点に追加する。 【4.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設】 ・「3．波及的影響を考慮した施設の設計方針」に基づき，構造強度等を確保するように設計するものとして選定した下位クラス施設を以下に示す。 【5.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針】 ・「4．波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」において選定した施設の耐震設計方針を以下に示す。 【5.3 設計用地震動又は地震力】 ・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設においては，上位クラス施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用する。 【6.工事段階における下位クラス施設の調査・検討】 ・工事段階においても，上位クラス施設の設計段階の際に検討した配置・補強等が設計どおりに施されていることを，敷地全体を俯瞰した調査・検討を行うことで確認する。また，仮置資材等，現場の配置状況等の確認を必要とする下位クラス施設についても合わせて確認する。 ・工事段階における検討は，規則解釈の4つの観点のうち，(3)及び(4)の観点。すなわち下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による影響について，現場調査により実施する。 ・工事段階における確認の後も，波及的影響を防止するように現場を保持するため，保安規定に機器設置時の配慮事項等を定めて管理する。	–	–	評価（運用）	波及的影響を防止するよう現場を維持するための運用については，評価対象の選定に関係するため，資料4の解析・評価において説明する。	<6条-57 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-92を代表として説明する。	–	・波及的影響の設計対象とする下位クラス施設について，抽出の考え方及び抽出結果について示す。 【耐震機電03：下位クラス施設の波及的影響の検討について（建物・構築物，機器・配管系）】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
58	(a) 設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 イ．不等沈下 安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して不等沈下により，安全上重要な施設の安全機能へ影響がないことを確認する。 ロ．相対変位 安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力による下位クラス施設と安全上重要な施設の相対変位により，安全上重要な施設の安全機能へ影響がないことを確認する。 (b) 安全上重要な施設と下位クラス施設との接続における相互影響 安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，安全上重要な施設に接続する下位クラス施設の損傷により，安全上重要な施設の安全機能へ影響がないことを確認する。 (c) 建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響 安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，安全上重要な施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (d) 建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響 安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，安全上重要な施設の安全機能へ影響がないことを確認する。	定義 評価要求	基本方針	設計方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 3.耐震設計上の重要度分類 3.2 波及的影響に対する考慮	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【3.耐震設計上の重要度分類】 【3.2 波及的影響に対する考慮】 (1) 設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 a．不等沈下 ・安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う不等沈下による，安全上重要な施設の安全機能への影響 b．相対変位 ・安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う下位クラス施設と安全上重要な施設の相対変位による，安全上重要な施設の安全機能への影響 (2) 安全上重要な施設と下位クラス施設との接続における相互影響 ・安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，安全上重要な施設に接続する下位クラス施設の損傷による，安全上重要な施設の安全機能への影響 (3) 建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響 ・安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，安全上重要な施設の安全機能への影響 (4) 建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響 ・安全上重要な施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，安全上重要な施設の安全機能への影響 ・波及的影響を考慮すべき下位クラス施設及びそれに適用する地震動を「Ⅱ－１－１－３ 重要度分類の基本方針」の表2.4-1表及び図2.4-2表に示す。これらの波及的影響を考慮すべき下位クラス施設は，安全上重要な施設の有する安全機能を保持するよう設計する。 ・工事段階において，安全上重要な施設の設計段階の際に検討した配置・構造等が設計どおりに施されていることを，敷地全体及びその周辺を俯瞰した調査・検討を行うことで確認する。また，仮置資材等，現場の配置状況等の確認を必要とする下位クラス施設についても合わせて確認する。 ・以上の詳細な方針は，「Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針」に示す。 ※波及的影響の対象及び適用する地震動に対する考え方を「Ⅱ－１－１－３ 重要度分類の基本方針」に示す。 ※波及的影響に対する設計方針の詳細については「Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針」に示す。	Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 3.波及的影響を考慮した施設の設計方針 3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計 3.3 接続部の観点による設計 3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計 3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計 4.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設 5.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針	Ⅱ－１－１－４ 波及的影響に係る基本方針 【3.波及的影響を考慮した施設の設計方針】 【3.2 不等沈下又は相対変位の観点による設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設を対象に，規則解釈(1)「設置地盤及び地震応答性状の相違等に起因する相対変位又は不等沈下による影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう設計する。 (1) 地盤の不等沈下による影響 ・下位クラス施設が設置される地盤の不等沈下により，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう設計する。 (2) 建屋間の相対変位による影響 ・下位クラス施設と上位クラス施設との相対変位により，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう設計する。 【3.3 接続部の観点による設計】 ・建屋内外に設置する安全機能を有する施設を対象に，規則解釈(2)「安全上重要な施設と下位クラス施設との接続部における相互影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう下位クラス施設を設計する。 【3.4 損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計】 ・建屋内に設置する安全機能を有する施設を対象に，規則解釈(3)「建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう設計する。 【3.5 損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計】 ・建屋外に設置する安全機能を有する施設を対象に，規則解釈(4)「建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による安全上重要な施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能を損なわないよう設計する。 【4.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設】 ・「3. 波及的影響を考慮した施設の設計方針」に基づき，構造強度等を確保するように設計するものとして選定した下位クラス施設を以下に示す。 【5.波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針】 ・「4. 波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」において選定した施設の耐震設計方針を以下に示す。	建物・構築物	–				
												構造設計	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを構造であることを資料3の構造設計にて説明する。	<6条-58 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-93「竜巻防護設備」を代表として説明する。	–	【耐震構造03：下位クラス施設の波及的影響の検討について（建物・構築物，機器・配管系）】 ・比換気筒の添付書類について補足説明する。 【耐震建物39：排気筒及び換気筒の耐震評価についての補足説明資料】
												評価	下位クラス施設となる建物・構築物について，防護対象施設に波及的影響を及ぼさないよう，必要な強度を有することを資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-58 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-93「建物・構築物」を代表として説明する。	–	–
59	c. 建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	定義 機能要求① 機能要求② 評価要求	基本方針 地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）	設計方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 6. 構造計画と配置計画 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【6.構造計画と配置計画】 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすよう，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることと，その評価を「Ⅱ－２－１ 安全上重要な施設の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・建物・構築物の耐震評価においては，地下水排水設備による地下水位の低下を考慮し，設計用地下水位を基礎スラブ上端レベルに設定する。また，地下水位を基礎スラブ以深に維持することから，地下水圧のうち側面からの圧力は考慮しないこととするが，揚圧力については考慮することとする。	Ⅱ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 2.構造計画 2.1 建物・構築物	Ⅱ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点 【2.構造計画】 【2.1 建物・構築物】 ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。	建物・構築物【地下水排水設備】	–	配置設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲に地下水排水機能を確保する構成設備が適切に配置され，地下水排水機能が確立していることを，資料3の配置設計にて説明する。	<6条-59 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-95「建物・構築物」を代表として説明する。		建物・構築物の耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに，地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針（設備概要，配置状況，耐震性，排水能力等）を示す。 【耐震建物13：耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について】
												構造設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水排水機能を構成する設備が，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して構造強度を有することを，資料3の構造設計にて説明する。	<6条-59 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-95「建物・構築物」を代表として説明する。		–
												評価	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，地下水排水機能（構造強度，動的・電気的機能維持）が許容限界を満足することを，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-59 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-95「建物・構築物」を代表として説明する。		–
												システム設計	地下水排水設備（集水管・サブドレン管・サブドレンピット・サブドレンシャフト・サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・制御盤・電源）となる建物・構築物について，地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲に地下水排水機能を確保する構成設備が適切に配置され，地下水排水機能が確立していることを，システム設計にて説明する。	<6条-59 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-95「建物・構築物」を代表として説明する。		・建物・構築物の耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに，地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針（設備概要，配置状況，耐震性，排水能力等）を示す。 【耐震建物13：耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について】
												評価	地下水排水設備（サブドレンポンプ・揚水管・水位検出器・電源（発電機装置（発電機・内燃機関，燃料油貯槽，燃料油配管））となる建物・構築物について，地下水排水機能に係る機能（容量，揚程，出力，計測範囲，個数）の評価について，「VI-1-1-3 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書」にて説明する。	<6条-59 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条33条-95「建物・構築物」を代表として説明する。		・建物・構築物の耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに，地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針（設備概要，配置状況，耐震性，排水能力等）を示す。 【耐震建物13：耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
60	d. 一関東評価用地震動(鉛直) 基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価を行う場合には，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動（以下「一関東評価用地震動（鉛直）」という。）による地震力を用いて，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。	定義 評価要求	施設共通 基本設計方針 （一関東評価用地震動）	基本方針 評価	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 10.耐震計算の基本方針 10.1 建物・構築物 10.2 機器・配管系	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【10.耐震計算の基本方針】 【10.1 建物・構築物】 ・基準地震動Ｓｓ－Ｃ４は，水平方向の地震動のみであることから，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響評価に当たっては，工学的に水平方向の地震動から設定した鉛直方向の評価用地震動(以下「一関東評価用地震動(鉛直)」という。)による地震力を用いた場合においても，水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。具体的には，一関東評価用地震動(鉛直)を用いた場合の応答と基準地震動Ｓｓの応答との比較により，基準地震動Ｓｓを用いて評価した施設の耐震安全性に影響を与えないことを確認する。なお，施設の耐震安全性へ影響を与える可能性がある場合には詳細評価を実施する。影響評価結果については，「Ⅱ－２－４－１ 一関東評価用地震動（鉛直）に関する影響評価」に示す。 ・一関東評価用地震動(鉛直)の設計用応答スペクトルを第10.1-1図に，設計用模擬地震波の加速度時刻歴波形を第10.1-2図に示す。また，弾性設計用地震動Ｓｄに対応するものとして，一関東評価用地震動（鉛直）に対して係数0.5を乗じた地震動の設計用応答スペクトルを第10.1-3図に，加速度時刻歴波形を第10.1-4図に示す。 【10.2 機器・配管系】 ・一関東評価用地震動(鉛直)を用いた建物・構築物の応答を用いた機器・配管系の影響評価結果については，「Ⅱ－２－４－１ 一関東評価用地震動(鉛直)に関する影響評価」に示す。 ・影響評価に当たっては水平方向と鉛直方向の地震力を組み合わせた影響が考えられる施設に対して，許容限界の範囲内に留まることを確認する。具体的には，一関東評価用地震動(鉛直)を用いた場合の応答と基準地震動Ｓｓの応答との比較により，基準地震動Ｓｓを用いて評価した施設の耐震安全性に影響を与えないことを確認する。なお，施設の耐震安全性へ影響を与える可能性がある場合には詳細評価を実施する。	—	—	建物・構築物	–	評価	建物・構築物について，基準地震動Ｓｓ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，資料4の解析・評価にて説明する。	<6条-60 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-96「建物・構築物（共通）」を代表として説明する。	–	–
										屋内 機器・配管	–	評価	屋内 機器・配管について，基準地震動Ｓｓ－４（一関東評価用地震動（鉛直））の影響について，評価にて説明する。	<6条-60 代表以外> ・再処理施設と同様の内容であるため，再処理施設の6条-96「屋外機器・配管」を代表として説明する。	–	–
61	(6) 地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針 安全上重要な施設については，基準地震動Ｓｓによる地震力により周辺斜面の崩壊の影響がないことが確認された場所に設置する。 なお，安全上重要な施設周辺においては平坦な造成地であることから，地震力に対して，施設の安全機能に重大な影響を与えるような崩壊を起こすおそれのある斜面はない。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 7.地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針	Ⅱ－１－１ 耐震設計の基本方針 【7.地震による周辺斜面の崩壊に対する設計方針】 ・安全上重要な施設については，基準地震動Ｓｓによる地震力により周辺斜面の崩壊の影響がないことが確認された場所に設置する。 ・具体的には，JEAG4601の安定性評価の対象とすべき斜面や，土砂災害防止法での土砂災害警戒区域の設定離隔距離を参考に，個々の斜面高を踏まえて対象斜面を抽出する。 ・上記に基づく対象斜面の抽出については，事業(変更)許可申請書にて記載，確認されており，その結果，安全上重要な施設周辺においては，地震力に対して，施設の安全機能に重大な影響を与えるような崩壊を起こすおそれのある斜面はないことを確認している。	—	—	—					

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（竜巻）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（1）	添付書類　説明内容（1）	添付書類　構成（2）	添付書類　説明内容（2）	設計説明分類 （<u>下線</u>は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 3. 自然現象等 3.3　外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.2　竜巻 (1)防護すべき施設及び設計方針 　安全機能を有する施設は，事業指定(変更許可)を受けた想定される竜巻(以下「設計竜巻」という。)が発生した場合においても，作用する設計荷重に対してその安全機能を損なわない設計とする。	定義 冒頭宣言 【8条（竜巻）-2〜5,7〜12】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2. 竜巻防護に関する基本方針 2.1 基本方針	【2.1 基本方針】 〇安全機能を有する施設への防護対策 ・安全機能を有する施設は，事業(変更)許可を受けた想定される竜巻(以下「設計竜巻」という。)が発生した場合においても，考慮すべき設計荷重に対する構造健全性等の評価を行い，必要に応じ対策を行うことで，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.1,3〜7,9を受けた設計 — （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.2〜5,7〜12に展開する。）						
2	設計竜巻から防護する施設(以下「竜巻防護対象施設」という。)としては，安全評価上その機能を期待する建物・構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。竜巻防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「竜巻防護対象施設等」という。)は，竜巻に対し，機械的強度を有すること等により，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-13,24】 定義	基本方針	基本方針 対象選定 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 〇竜巻防護対象施設等 ・竜巻防護対象施設としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。竜巻防護対象施設等は，竜巻に対し，機械的強度を有すること等により，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.13,24に展開する。）					— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.13,24に展開する。）	＜竜巻の影響を考慮する施設＞＜建屋に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設＞ ⇒安全機能を有する施設のうち，竜巻の影響を考慮する施設を選定するための考え方をフロー図を用いて説明 【[補足外竜巻02]竜巻の影響を考慮する施設の選定について】
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2. 竜巻の影響を考慮する施設の選定 2.1 竜巻の影響を考慮する施設の選定の基本方針	【2.1 竜巻の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋，建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設，竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋を竜巻の影響を考慮する施設とする。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.竜巻の影響を考慮する施設の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~	【2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~】 〇竜巻防護対象施設を収納する建屋 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，建屋にて防護されることから，竜巻防護対象施設を収納する建屋を竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 〇建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設については，竜巻の気圧差による荷重が作用するおそれがあるため，竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 2. 設計の基本方針	【2. 設計の基本方針】 ・竜巻防護対象施設が，その安全機能を損なうおそれがないようにするため，竜巻の影響を考慮する施設の防護設計を行う。 ・防護設計に当たっては，竜巻防護設計の目的及び施設の分類を踏まえて，施設分類ごとの要求機能を整理するとともに，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を定める。 ・竜巻の影響を考慮する施設の分類ごとに要求機能を整理するとともに，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を定める。							
3	また，その施設の倒壊等により竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設(以下「竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」という。)の影響及び竜巻の随伴事象による影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-18,20】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 〇波及的影響及び随伴事象 ・その施設の倒壊等により竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響及び竜巻の随伴事象による影響を考慮した設計とする。	—	—	— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.18,20に展開する。）					—	＜竜巻の影響を考慮する施設＞ ⇒竜巻の影響を考慮する施設として，竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設及び竜巻随伴事象を考慮する施設を選定するための考え方を説明 【[補足外竜巻02]竜巻の影響を考慮する施設の選定について】
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.竜巻の影響を考慮する施設の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~	【2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~】 〇竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設として，破損に伴う機械的影響を及ぼし得る施設，機能的影響を及ぼし得る施設を竜巻の影響を考慮する施設として選定し，選定結果を示す。 なお，廃棄物管理施設では竜巻防護対象施設に機能的影響を及ぼす施設はない。							
4	竜巻防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，竜巻及びその随伴事象に対して機能を維持すること若しくは竜巻及びその随伴事象による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-5】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 〇竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設 ・竜巻及びその随伴事象に対して機能を維持すること若しくは竜巻及びその随伴事象による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 — （基本設計方針No.5に係る冒頭宣言のため）					—	—
										設計説明分類共通	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	・設備の損傷を考慮した場合の代替措置の設定に関し，代替する機能がある場合は，その機能を代替設備により確保する設計をシステム設計で説明する	＜8条(竜巻)-4代表以外＞ ・設備の損傷を考慮した場合の代替措置の設定に共通的な対応については，第16条（安有）の保守・修理に対するシステム設計を代表に説明Gr7で説明する。	—	
										設計説明分類共通	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計 配置設計 構造設計	・代替する機能がない場合は，損傷時の修理を考慮し、修理可能な設計とする。	＜8条(竜巻)-4代表以外＞ ・修理のために必要な共通的な対応については，第16条（安有）の保守・修理に対するシステム設計，配置設計，構造設計を代表に説明Gr7で説明する。	—	
5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 (安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置)	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 〇竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置 ・竜巻防護対象施設に含まれない安全機能を有する施設の損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 — （運用要求のため）						—
6	なお，ガラス固化体を収納した輸送容器は廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，竜巻によりガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-19】	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.1 竜巻防護に対する設計方針	【2.1.1 竜巻防護に対する設計方針】 〇ガラス固化体を収納した輸送容器 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，ガラス固化体を収納した輸送容器が廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，竜巻によりガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.19に展開する。）						—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 2.竜巻の影響を考慮する施設の選定 2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~	【2.2 竜巻の影響を考慮する施設~~の選定~~】 〇ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，倒壊によりガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与える可能性があることから，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋を，竜巻の影響を考慮する施設として選定する。							

						冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 4及び8条(その他)基本設計方針No. 17を受けた設計				冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 1及び8条(その他)基本設計方針No. 15を受けた設計							
7	(2) 防護設計に係る荷重の設定 竜巻に対する防護設計を行うための設計竜巻は事業指定(変更許可)を受けた最大風速100m/sとし，設計荷重は，風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を組み合わせた設計竜巻荷重並びに安全機能を有する施設に常時作用する荷重，運転時荷重及びその他竜巻以外の自然現象による荷重を適切に組み合わせたもの(以下「設計荷重(竜巻)」という。)を設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ	【2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ】 ・竜巻に対する防護設計を行うための設計荷重は，風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を組み合わせた荷重(以下「設計竜巻荷重」という。)並びに安全機能を有する施設に常時作用する荷重，運転時荷重及びその他竜巻以外の自然現象による荷重を適切に組み合わせたもの(以下「設計荷重(竜巻)」という。)を設定する。	—	—	—	<風力係数> ⇒評価対象ごとの風力係数の設定根拠を説明 【【補足各竜巻42】風力係数について】 <空気密度> ⇒竜巻防護対象施設及び重大事故等対処設備を収納する建屋の構造強度評価のために設定する風圧力による荷重のパラメータである空気密度の設定根拠について説明 【【補足各竜巻07】設計竜巻荷重の設定において考慮する空気密度について】	—
						目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ (1) 荷重の種類	【2.1.3(1) 荷重の種類】 ○常時作用する荷重 ・常時作用する荷重としては，持続的に生じる固定荷重(自重)及び積載荷重を考慮する。 ○設計竜巻荷重 ・設計竜巻荷重としては，設計竜巻の風圧力による荷重，気圧差による荷重及び飛来物による衝撃荷重を考慮する。飛来物による衝撃荷重としては，設計飛来物である鋼製材が衝突する場合の荷重を設定する。これらの荷重は短期荷重とする。 ○運転時荷重 ・運転時に作用する荷重としては，配管にかかる内圧等とする。 ○積雪荷重 ・その他の自然現象による荷重として，冬季における竜巻の発生を想定し，「Ⅲ－1－1－1 再処理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2 組合せ」に記載している積雪荷重を考慮する。	—	—					
						目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ (2) 荷重の組合せ	【2.1.3(2) 荷重の組合せ】 ・竜巻防護設計における荷重の組合せとしては，常時作用する荷重，設計竜巻荷重，運転時荷重及び積雪荷重を適切に考慮する。 ・設計竜巻荷重及び積雪荷重については，対象とする施設の設置場所及びその他の環境条件によって設定する。 ・飛来物による衝突の設定においては，評価に応じて影響の大きくなる向きで衝突するように設定する。さらに，衝突断面積についても，影響が大きくなるような形状として設定する。 ・常時作用する荷重及び運転時荷重については，組み合わせることで設計竜巻荷重の抗力となる場合には，保守的に組み合わせないことも基本とする。	—	—	—				
						目-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の設定及び設計荷重の設定 (2) 荷重の組合せ b. 許容限界	【2.1.4(1)b. 許容限界】 ・安全上適切と認められる規格及び基準又は試験等で妥当性が確認されている値を用いて，以下の施設分類ごとに許容限界を説明する。 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	—	—	—				
8	風圧力による荷重及び気圧差による荷重は，設計竜巻の特性値に基づいて設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (1) 設計竜巻の設定	【2.1.2(1) 設計竜巻の設定】 ・風圧力による荷重，気圧差による荷重~~は主な荷重~~としては，事業(変更)許可を受けた設計竜巻(最大風速100m/s)の特性値に基づいて設定する。 ・設計竜巻の最大風速100m/sに対して，風(台風)の風速は41.7m/sであるため，風(台風)の設計は竜巻の設計に包絡される。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 1を受けた設計 — (基本設計方針No. 15～19に係る設計条件（風荷重及び気圧差荷重の設定）)	—			
9	飛来物による衝撃荷重としては，事業指定(変更許可)を受けた設計飛来物である鋼製材(長さ4.2m×幅0.3m×奥行き0.2m，質量135kg，最大水平速度51m/s，最大鉛直速度34m/s)が衝突する場合の荷重を設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○設計飛来物について ・事業(変更)許可を受けたとおり，固縛等の運用，管理を考慮して，鋼製材を設計飛来物として設定する。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 1及び8条(火山)基本設計方針No. 12～14を受けた設計 — (基本設計方針No. 15～19に係る設計条件（設計飛来物及び飛来物衝撃荷重の設定）)	—						
10	さらに，設計飛来物に加えて，竜巻の影響を考慮する施設の設置状況及びその他環境状況を考慮し，評価に用いる飛来物の衝突による荷重を設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	目-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○極小飛来物について ・設計飛来物以外の飛来物として，設計飛来物に対して比較的小さい砂利が考えられる。竜巻防護対象施設は，設計飛来物による衝撃荷重に対して健全性を維持できる建物・構築物による防護を基本としていることから，砂利は飛来物として考慮する必要はない。 ・降下火砕物の粒子は，砂よりも硬度が低い特性を持つため降下火砕物の粒子の衝突による影響は小さく，設計飛来物の影響に包絡される。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 1を受けた設計 — (設計条件（設計飛来物以外の極小飛来物の設定）) (※竜巻防護対象施設は，設計飛来物による衝撃荷重に対して健全性を維持できる建物・構築物による防護を基本としていることから，砂利は飛来物として考慮する対象はない。)	—						

11	鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を実施することにより，飛来物とならない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-26】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○固縛等の措置 ・飛来した場合の運動エネルギ又は貫通力が設計飛来物である鋼製材よりも大きな資機材等については設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入構管理及び退避を実施することにより，飛来物とならない設計とする。 ・車両については，飛来対策区域及び退避場所について説明する。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.26に展開する。）						＜飛来物の選定＞＜風速場モデル＞ ⇒飛来物の選定及び飛来物発生防止対策要否の評価方法及び判断基準について説明 【[補足外竜巻03]飛来物の選定について】
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 3. 竜巻防護のための固縛対象物の選定 3.1 竜巻防護のための固縛対象物の選定の基本方針	【3.1 竜巻防護のための固縛対象物の選定の基本方針】 ・竜巻による飛来物として想定すべき資機材等を調査し，設計竜巻により飛来物となり竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼす可能性があるものを固定，固縛，建屋収納，車両の入構管理及び退避をする。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-2　竜巻の影響を考慮する施設及び固縛対象物の選定 3.2 屋外に保管する資機材等 3.2.1 再処理事業所内における飛来物の調査 3.2.2 固縛対象物の選定	【3.2 屋外に保管する資機材】 ○飛来物の調査 ・再処理事業所内において，竜巻防護の観点から想定すべき飛来物を選定するために現地調査を行い，その結果を基に想定すべき飛来物となり得る資機材等を抽出した。 ○固縛対象物の選定 ・飛来物調査により抽出した，飛来物となり得る資機材等について，資機材等の運動エネルギ及び貫通力を算出する。 ・固縛対象物は，運動エネルギ又は貫通力が設計飛来物に包含されるか否かについての観点により抽出する。	・基本設計方針No.9の設計条件（鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，固定等及び車両の退避等により飛来物とならない設計とする）						
12	また，設計飛来物による衝撃荷重を上回ると想定される再処理事業所外からの飛来物は，飛来距離を考慮すると竜巻防護対象施設等に到達するおそれはないことから，衝撃荷重として考慮する必要のあるものはない。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.2 設計竜巻及び設計飛来物の設定 (2) 設計飛来物の設定	【2.1.2(2) 設計飛来物の設定】 ○敷地外の飛来物について ・再処理事業所外から飛来するおそれがあり，かつ，再処理事業所内からの飛来物による衝撃荷重を上回ると想定されるものとしてむつ小川原ウィンドファームの風力発電施設のブレードがある。むつ小川原ウィンドファームの風力発電施設から竜巻防護対象施設等までの距離及び設計竜巻によるブレードの飛来距離を考慮すると，ブレードが竜巻防護対象施設等まで到達するおそれはないことから，ブレードは飛来物として考慮しない。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.1を受けた設計 ・基本設計方針No.9の設計条件（設計飛来物による衝撃荷重を上回ると想定される再処理事業所外からの飛来物は，衝撃荷重として考慮する必要のあるものはない）						＜敷地外からの飛来物＞ ⇒敷地外から飛来するおそれがある飛来物について竜巻防護対象施設等までの飛来距離と離隔距離を比較し竜巻防護対象施設等に到達しないことを説明 【[補足外竜巻04]敷地外からの飛来物について】
13	(3) 竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 a.　竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 竜巻に対する防護設計において，竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して機械的強度を有する建屋により保護すること，竜巻防護対策設備を設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-14-17】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する竜巻防護設計 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計	【2.1.4(1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計】 ・竜巻に対する防護設計においては，設計荷重(竜巻)に対して機械的強度を有する建屋により保護すること~~，竜巻防護対策設備を設置すること~~等により，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.14～17に展開する。）						—
14	建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針(建屋内の竜巻防護対象施設)	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (a) 建屋内の竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(a) 建屋内の竜巻防護対象施設】 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，構造健全性を維持する竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置し，建屋により防護する設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 基本設計方針No.17，18の設計条件（建屋内の竜巻防護対象施設の配置）						
										屋内　機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	配置設計	・建屋内の竜巻防護対策設備は，設計竜巻に対して機械的強度を有する建屋または地中構造物の内部に設置することを配置設計にて説明する。 ・設置する建屋の構造設計は，No15，16で展開する	＜8条(竜巻)-14　代表以外＞ ・建屋内の竜巻防護対象施設の配置設計は，Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」の8条(竜巻)-14を代表として説明する。	—	＜建屋内の竜巻防護対象施設の防護＞ ⇒竜巻防護対象施設に影響を及ぼす可能性がある建屋開口部について，配置設計や建屋内の壁で防護することを説明 【[補足外竜巻33]建屋開口部の調査結果について】

15	竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設を収納する建屋)	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【2.1.4(1)a.(b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7～9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻)の設定）を考慮						
										建物・構築物	8条(竜巻)A①　竜巻防護対象施設を収納する建屋	構造設計 （No.15-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し構造健全性を維持するために，主要な構造部材の転倒及び脱落が生じない設計とすることを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-15　代表以外> ・設計荷重（竜巻）に対する竜巻防護対象施設を収納する建屋の設計は共通であるため，Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(竜巻)-15を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅲ－１－１－１－２－４－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			評価 （No.15-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して構造健全性を維持するために必要な強度を有していることを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-15　代表以外> ・設計荷重（竜巻）に対する竜巻防護対象施設を収納する建屋の設計は共通であるため，Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(竜巻)-15を代表として説明する。	—	—
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟		—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4.　機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。							
16	また，設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設を収納する建屋)	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【2.1.4(1)a.(b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7，9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻）の設定）を考慮						
										建物・構築物	8条(竜巻)A①　竜巻防護対象施設を収納する建屋	構造設計 （No.16-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対し建屋の構造部材である屋根，壁，フード，扉が貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを、構造設計にて説明する	<8条(竜巻)-16　代表以外> ・設計飛来物の衝突に対し貫通及び裏面剥離が生じない設計は共通であるため，Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(竜巻)-16を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【3.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅲ－１－１－１－２－４－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			評価 （No.16-1）	・竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計飛来物の衝突に対して構造部材が貫通及び裏面剥離が生じない厚さを有することを、評価にて確認する。	<8条(竜巻)-16　代表以外> ・設計飛来物の衝突に対し貫通及び裏面剥離が生じない設計は共通であるため，Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(竜巻)-16を代表として説明する。	—	<屋根スラブの貫通，裏面剥離> ⇒竜巻より防護すべき施設を収納する建屋の屋根スラブの貫通、裏面剥離について説明 【[補足外竜巻43]屋根スラブの貫通及び裏面剥離評価について】
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟		—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4.　機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋	【4.1(1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.1 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋	【5.2 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋】 ・竜巻防護対象施設を収納する建屋の構造の概要を記載する。							
17	ガラス固化体貯蔵設備の収納管の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。	評価要求	基本方針 (竜巻防護対象施設)	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【2.1.4(1)a.(c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差荷重に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，施設に要求される機能を維持する設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.13を受けた設計 No.7,8から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻）の設定）を考慮 No.14から展開される設計条件（建屋内の竜巻防護対象施設の配置）を考慮						
										屋内　機器・配管	8条(竜巻)C①　建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	システム設計	・建屋内のガラス固化体貯蔵設備の収納管は，外気と繋がっており気圧差が影響する範囲をシステム設計にて説明する。 ・建屋に収納する竜巻防護対象施設の配置は，No14で展開する	<8条(竜巻)-17　代表以外> ・外気と繋がっており気圧差が影響する範囲の考え方は，Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」と同じため8条(竜巻)-17を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【3.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅲ－１－１－１－２－４－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			構造設計 （No.17-1）	・建屋内の施設で外気と繋がっているガラス固化体貯蔵設備の収納管は，気圧差による荷重に対して構成する主要部材が安全機能に影響を及ぼすような変形が生じないことを構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-17　代表以外> ・収納管の構造設計については，Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」と同じため8条(竜巻)-17を代表として説明する。	—	—
			ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備）		—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4.　機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【4.1(2) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の機能設計の方針を示す。			評価 （No.17-1）	・建屋内の施設で外気と繋がっているガラス固化体貯蔵設備の収納管は，気圧差による荷重に対して構成する主要部材が安全機能に影響を及ぼすような変形が生じないことを評価にて確認する。	<8条(竜巻)-17　代表以外> ・収納管の構造設計については，Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」と同じため8条(竜巻)-17を代表として説明する。	—	<評価対象部位><建屋内の施設で外気と繋がっている施設の竜巻の影響を考慮する施設><強度評価の代表性> ⇒評価対象部位の選定，建屋内の施設で外気と繋がっている施設の竜巻の影響を考慮する施設及び強度評価の代表性を説明 【[補足外竜巻41]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.1 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設	【5.2 (2)建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設】 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設の構造の概要を記載する。							

18	竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	評価要求	基本方針 (波及的影響を及ぼし得る施設)	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (d)　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【2.1.4(1)a.(~~f~~d) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において機械的影響及び機能的影響により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，施設の破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設~~及び付属施設の破損による機能的影響を及ぼし得る施設であり~~は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，構造強度評価を実施し，当該施設及び資機材等の倒壊，転倒，飛散により，周辺の竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼさない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，必要な機能を維持する設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.3を受けた設計 No.7〜9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻) の設定) を考慮						
										建物・構築物	8条(竜巻)A②　竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼすおそれのある設備	配置設計	・屋外の建物構築物のうち，竜巻防護対象施設との配置により，設計荷重(竜巻)に対し転倒又は倒壊により波及的影響を及ぼしうる設備（設計条件）を配置設計にて説明する。	<8条(竜巻)-21　代表以外> ・竜巻防護対象施設に対し倒壊又は転倒により波及的影響を及ぼし得る施設の設計条件は，Gr1再処理施設の8条(竜巻)-21「建物・構築物」を代表に説明Gr1にて説明する。	—	—
			北換気筒 ガラス固化体受入れ建屋 施設共通　基本設計方針(波及的影響を及ぼし得る施設)		—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (3) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【3.1(3) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の対象施設，要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅲ－１－１－１－２－４－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			構造設計 （No.18-1）	・建物・構築物のうち波及的影響を及ぼし得る施設である建物，北換気筒は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造であることを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-18　代表以外> ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設である建物，北換気筒の設計は，Gr1再処理施設の「建物・構築物」と同じため8条(竜巻)-15「建物・構築物」及び8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4.　機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (3) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【4.1(3) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の機能設計の方針を示す。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (3)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.1 (3)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。			評価 （No.18-1）	・建物・構築物のうち波及的影響を及ぼし得る施設である建屋，北換気筒は，設計荷重(竜巻)に対して倒壊又は転倒しない強度を有することを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-18　代表以外> ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設である建物，北換気筒の設計は，Gr1再処理施設の「建物・構築物」と同じため8条(竜巻)-15「建物・構築物」及び8条(竜巻)-19「屋外　機器・配管」を代表として説明する。	—	＜評価対象部位＞ ⇒評価対象部位の選定を説明 【[補足外竜巻05]構造強度評価における評価対象部位の選定について】
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.2 構造概要 (3)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	【5.2 (3)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の構造の概要を記載する。							
19	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 (ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋)	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (e)　ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【2.1.4(1)a.(e) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器が頑健な構造であることを踏まえ，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の構造健全性を維持することにより，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.6を受けた設計 No.7〜9から展開される設計条件（最大風速100m/sによる設計荷重(竜巻) の設定) を考慮						
										建物・構築物	8条(竜巻)A③　ガラス固化体輸送容器を収納する建屋	構造設計 （No.19-1）	・建物・構築物のうちガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒を防止できる構造強度を確保することを、構造設計にて説明する。	<8条(竜巻)-19　代表以外> ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設である建物設計は，Gr1再処理施設の「建物・構築物」と同じため8条(竜巻)-15「建物・構築物」を代表として説明する。	—	—
			ガラス固化体受入れ建屋		—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 3.　要求機能及び性能目標 3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針 (4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【3.1(4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の要求機能及び性能目標を示す。 ・構造強度設計上の性能目標を達成するための強度計算の方針を「Ⅲ－１－１－１－２－４－１　竜巻への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に示す。			評価 （No.19-1）	・建物・構築物のうちガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し倒壊又は転倒しない強度を有することを評価にて説明する。	<8条(竜巻)-19　代表以外> ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設である建物設計は，Gr1再処理施設の「建物・構築物」と同じため8条(竜巻)-15「建物・構築物」を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 4.　機能設計 4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計 (4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【4.1(4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の機能設計の方針を示す。							
					—			Ⅲ-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針 5.構造設計及び構造概要 5.1 構造設計 (4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【5.1(4) ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の構造強度設計上の性能目標を達成するための構造設計方針を記載する。なお,ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計は,「(3)竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」の設計に包絡されることから,竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設にて設計方針を記載する。							
20	b.　竜巻随伴事象に対する設計方針 過去の他地域における竜巻被害状況及び再処理施設の配置から，竜巻随伴事象として火災，溢水及び外部電源喪失を想定し，これらの事象が発生した場合においても，竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-21〜23】	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2) 竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ・竜巻防護対象施設は，竜巻による随伴事象として過去の竜巻被害の状況及び再処理施設における施設の配置から想定される，危険物貯蔵施設等の火災，屋外タンク等からの溢水及び設計竜巻又は設計竜巻と同時に発生する雷の影響による外部電源喪失によって，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （基本設計方針No.21〜23に係る冒頭宣言のため）						—
21	竜巻随伴事象のうち火災に対しては，火災源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえて熱影響を評価した上で，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計又は火災の感知・消火等の対策により竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とする。竜巻随伴事象としての火災による影響は外部火災及び内部火災に対する防護設計に包絡されるため，「3.3.3　外部火災」の「(b)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する防護対策」及び「5.　火災等による損傷の防止」に基づく設計とする。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2)　竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 〇火災(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち火災に対しては，火災源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえて熱影響を評価した上で，竜巻防護対象施設の許容温度を超えないことにより，竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計又は火災の感知・消火等の対策により竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない設計とし，当該設計については外部火災及び内部火災に対する防護設計に包絡されるため，「Ⅲ－１－１－１－３－１　外部火災への配慮に関する基本方針」の「2.1.3(2)　近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針」及び「Ⅲ－１－１－６　火災等による損傷の防止に関する説明書」に基づく設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.20を受けた設計						
										— （定義のため）						—

22	竜巻随伴事象のうち溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，溢水が竜巻防護対象施設を収納する建屋の開口部まで到達しないよう施設を配置する設計とする。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2)　竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○溢水(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，溢水が竜巻防護対象施設を収納する建屋の開口部まで到達しないよう施設を配置する設計とする。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 20を受けた設計						
										— （定義のため）						—
										建物・構築物	8条(竜巻)A①　竜巻防護対象施設を収納する建屋	配置設計	・溢水に対しては，溢水源と竜巻防護対象施設の位置関係を踏まえた影響評価を行った上で，溢水が竜巻防護対象施設を収納する建屋の開口部まで到達しないよう施設を配置することを配置設計にて説明する。	<8条(竜巻)-22　代表以外> ・竜巻に随伴して発生する溢水が建屋の開口部まで到達しないよう配置する設計は，Gr2再処理施設の「屋内　機器・配管」の11条●を代表として説明する。	—	—
23	竜巻随伴事象のうち外部電源喪失に対しては，外部電源喪失が生じたとしても，外部電源の給電を受ける竜巻防護対象施設はないことから，竜巻防護対象施設の安全機能を損なうことはない。	定義	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (2)　竜巻随伴事象に対する設計	【2.1.4(2) 竜巻随伴事象に対する設計】 ○外部電源喪失(竜巻防護対象施設に対する竜巻随伴事象) ・竜巻随伴事象のうち外部電源喪失に対しては，外部電源喪失が生じたとしても，外部電源の給電を受ける竜巻防護対象施設はないことから，竜巻防護対象施設の安全機能を損なうことはない。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 20を受けた設計						
										— （定義のため）						—
24	c.　必要な機能を損なわないための運用上の措置 竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条（竜巻）-25，26】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	—	—	— （基本設計方針No. 25，26に係る冒頭宣言のため）						—
25	・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する自然現象等について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (新知見の収集)	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.5　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○新知見の収集 ・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する積雪等の自然現象，敷地周辺の降雪条件について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 24を受けた設計						
										— （運用要求のため）						—
26	・資機材等の固定，固縛又は竜巻収納並びに車両の入構管理及び退避を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 (固縛等の措置)	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.5　竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ○固縛等の措置 ・資機材等の固定又は固縛並びに車両の周辺防護区域内への入構管理及び退避場所への退避を行うこと	—	—	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No. 24を受けた設計						
										— （運用要求のため）						—
										建物・構築物	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計 （運用）	・竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計	【8条(竜巻)-29代表】 ・竜巻に対して資機材等が飛来物とならない措置については 外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—
										屋外　機器・配管	— （施設共通の基本設計方針のため）	構造設計 （運用）	・竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計	【8条(竜巻)-29代表】 ・竜巻に対して資機材等が飛来物とならない措置については 外部衝撃に係る設計であるため，説明Gr1にて説明する。	—	—

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（外部火災）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第１章　共通項目 ９．自然現象等 ９．３ 外部からの衝撃による損傷の防止 ９．３．３　外部火災 (1) 防護すべき施設及び設計方針 安全機能を有する施設は，想定される外部火災において，最も厳しい火災が発生した場合においても，防火帯の設置，離隔距離の確保及び建屋による防護等により，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-2～6】	基本方針	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災に対する安全機能を有する施設の基本方針を記載する。	－	－	冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.1～5,7を受けた設計					－	－
										－				（冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.2～6に展開する。）		－	－
2	その上で，外部火災により発生する火炎及び輻射熱からの直接的影響並びにばい煙及び有毒ガスの二次的影響によってその安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-12,14,18,30,36,38】	基本方針	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1　基本方針	【2.1 基本方針】 ○安全機能を有する施設への防護対策 ・外部火災による二次的影響により安全機能を有する施設が安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－	－				（冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.12,14,18,30,36,38に展開する。）		－	－
3	外部火災から防護する施設（以下「外部火災防護対象施設」という。）としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。外部火災防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「外部火災防護対象施設等」という。）は，外部火災の直接的影響及び二次的影響に対し，機械的強度を有すること等により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-12～14,18,30,36,38】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設 ・外部火災防護対象施設の分類及び外部火災の影響について評価を行う施設について記載する。 ○事象の想定 ・外部火災防護対象施設等に対する外部火災について，最も厳しい火災・爆発が発生した場合を想定することを記載する。	－	－	－				（冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.12～14,18,30,36,38に展開する。） （定義（用語の定義）のため）		－	－
								VI-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針	【2. 外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・外部火災の影響を考慮する施設の選定の基本方針を記載する。 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋及び外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設を外部火災の影響を考慮する施設として選定する旨を記載する。								
								VI-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋	【2.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋】 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋の選定結果を示す。								
								VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3. 評価方針 3.1 評価の対象施設	【3.1 評価の対象施設】 ・評価対象とする施設について記載する。								
4	また，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 定義	基本方針	基本方針 対象選定	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○波及的影響 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計であることを記載する。	－	－	（定義：設計条件） ※外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設はない。					－	－
								VI-1-1-1-3-2 外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設	【2.2 外部火災防護対象施設等に対して波及的影響を及ぼし得る施設】 ・外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定結果を示す。								
5	外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，外部火災に対して機能を維持すること。若しくは外部火災による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること。安全上支障のない期間での修理を行うこと。防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ること又はそれらを適切に組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針	基本方針 設計方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設の外部火災に対する基本方針を記載する。	－	－	設計説明分類共通	－ （施設共通の基本設計方針のため）	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.1を受けた設計 システム設計	・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	＜8条(外部火災)-5代表以外＞ ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-2で説明する。	－	－
			施設共通　基本設計方針 （安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）									システム設計	・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。	＜8条(外部火災)-5代表以外＞ ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。	－	－
												配置設計	・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。				
												構造設計	・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，構造設計にて説明する。				
6	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと及び防火帯の外側に位置する設備に対し事前散水により延焼防止を図ることを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・外部火災防護対象施設等以外の安全機能を有する施設に対する防護措置を保安規定に定めて，管理することを記載する。	－	－	－ （運用要求のため）					－	－
7	なお，ガラス固化体を収納した輸送容器は廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，外部火災により，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-17,23,25,28,29,32,34,35】	基本方針	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.1 外部火災防護に対する設計方針	【2.1.1 外部火災防護に対する設計方針】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損の防止について記載する。	－	－	－ （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.17,23,25,28,29,32,34,35に展開する。）					－	－
								VI-1-1-1-3-2　外部火災の影響を考慮する施設の選定 2.3　ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【2.3　ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の選定結果を示す。								

基本設計方針を踏まえた添付書類の記載及び申請回次の展開
（第八条 外部からの衝撃による損傷の防止(外部火災)）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
8	(2) 防護設計に考慮する外部火災に係る事象の設定 外部火災としては，「原子力発電所の外部火災影響評価ガイド」を参考として，森林火災，近隣の工場，石油コンビナート等特別防災区域，危険物貯蔵所及び高圧ガス貯蔵施設(以下「近隣の産業施設」という。)の火災及び爆発並びに航空機墜落による火災を対象とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）－12,18,30】	基本方針	基本方針 評価方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 〇事象選定 ・設定する外部火災については，「原子力発電所の外部火災影響評価ガイド」を参考とすることを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災としては，森林火災，近隣の産業施設の火災，航空機墜落による火災及び危険物貯蔵施設等による火災を対象事象とすることを記載する。	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.12,18,30に展開する。）					-	-
9	また，外部火災防護対象施設へ影響を与えるおそれのある敷地内に存在する屋外の危険物貯蔵施設及び可燃性ガスボンベ(以下「危険物貯蔵施設等」という。)については，外部火災源としての影響及び外部火災による影響を考慮する。	冒頭宣言 【8条（外外火）－12,18,30】	基本方針	基本方針 評価方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 〇事象設定 ・外部火災として設定する事象を列挙する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・危険物貯蔵施設等への熱影響については，森林火災，近隣の産業施設の火災及び爆発を対象とすることを記載する。 ・外部火災毎に評価結果の厳しい評価対象施設を選定し，代表で評価を行う旨を記載する	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.12,18,30に展開する。）					-	-
10	さらに，近隣の産業施設の火災と森林火災の重畳並びに航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発との重畳を考慮する。	冒頭宣言 【8条（外外火）－24.25.33.34】	基本方針	基本方針 評価方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2 外部火災に係る事象の設定	【2.1.2 外部火災に係る事象の設定】 〇火災が重畳する場合の事象設定 ・火災が重畳する場合について設定する事象を列挙する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 3.2 評価の基本方針 3.2.1 評価の分類	－ 【3.2.1 評価の分類】 ・外部火災の重畳としては，石油備蓄基地火災と森林火災の重畳，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳を対象とすることを記載する。	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No24.25.33.34に展開する。）					-	-
11	これら火災の二次的影響として，火災に伴い発生するばい煙及び有毒ガスを考慮する。	冒頭宣言 【8条（外外火）-36～38】	基本方針	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.2　外部火災に係る事象の設定	【2.1.2　外部火災に係る事象の設定】 〇火災による二次的影響の事象設定 ・火災に伴う二次的影響として設定する事象を列挙する。	－	－	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No36～38に展開する。）					-	-
12	(3) 外部火災に対する防護対策 a. 外部火災の直接的影響に対する防護対策 (a) 森林火災に対する防護対策 自然現象として想定される森林火災については，敷地への延焼防止を目的として，廃棄物管理施設の敷地周辺の植生を確認し，作成した植生データ及び敷地の気象条件等を基に，廃棄物管理施設への影響が厳しい評価となるように解析条件を設定し，森林火災シミュレーション解析コードを用いて求めた最大火線強度(9,128kW/m）から算出される，事業（変更）許可を受けた防火帯(幅25m以上)を敷地内に設ける設計とする。	設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針 （防火帯）	基本方針 設計方針 評価方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 〇防火帯の設計 ・森林火災に対する防護対策として防火帯を設けることを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	－ 【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価条件について記載する。	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,8,9を受けた設計 ― （再処理施設の第一回申請と同じ内容のため）	―	―	―	―	- -	-
13	防火帯は延焼防止機能を損なわない設計とし，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置しない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を含む機器等を設置する場合には，延焼防止機能を損なわないよう必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を施す設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-39】 設置要求	基本方針 施設共通　基本設計方針 （防火帯）	基本方針 設計方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・防火帯の延焼防止機能を損なわないための設計方針及び運用を記載する。	－	－	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.39に展開する。）					-	-
14	また，森林火災からの輻射強度の影響を考慮した場合においても，離隔距離の確保及び建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-15～17】	基本方針	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の防護方針を記載する。	－	－	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.15～17に展開する。）					-	-
15	建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	施設共通　基本設計方針 （屋内の安全上重要な施設に対する防護方針）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1)森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1)森林火災に対する設計方針】 ・森林火災の輻射強度により外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを記載する。	－	－	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.14を受けた設計 (防護対象施設を収納する建屋の設計については、基本設計方針No16,22,24,27,29,31,34にて展開する。) 屋内　機器・配管	－ (施設共通の基本設計方針のため)	配置設計	建屋内の外部火災防護対象施設については，外部火災に対して構造健全性を維持する建屋により防護できる配置であることを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-15 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」の8条(外部火災)-15を代表として説明する。	- -	補足すべき事項の対象なし

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
16	森林火災からの輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，防火帯の外縁（火炎側）から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。外壁表面温度がコンクリートの圧縮強度を維持できる温度域の上限（以下「コンクリートの許容温度」という。）となる離隔距離を危険距離として設定する。	評価要求 定義	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度 4.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	－ 【2.設計方針】 森林火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。 【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A(2)外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No16-1) 構造設計 (No16-1) 評価 (No16-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.14を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計 <8条（外部火災）-16 代表以外>Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-16を代表として説明する。	－	<代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した損傷および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち，評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
17	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，防火帯の外縁（火炎側）から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (1) 森林火災に対する設計方針	【2.1.3(1) 森林火災に対する設計方針】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋を収納する建屋の設計方針 ・森林火災からの輻射強度の影響に対する設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5. 評価方針 5.1 森林火災に対する熱影響評価	－ 【2.設計方針】 森林火災に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を示す。 【5.1 森林火災に対する熱影響評価】 ・森林火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A(2)ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	配置設計 (No17-1) 構造設計 (No17-1) 評価 (No17-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価により説明する。	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7,14を受けた設計 <8条（外部火災）-17 代表以外>Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-16を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
18	(b) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する防護対策 人為事象として想定される近隣の産業施設の火災及び爆発として，石油備蓄基地の火災並びに敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の影響については，離隔距離の確保及び建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-22～24，26，27】	基本方針	基本方針 設計方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○石油備蓄基地の火災に対する設計方針 ・石油備蓄基地の火災に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない旨の設計方針を記載する ○重畳の想定 ・近隣の産業施設の火災の重畳は，石油備蓄基地の火災と森林火災の重畳を想定する旨記載する。 ○敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない旨の設計方針を記載する。	－	－	－	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.22～24，26，27に展開する。）	－	－
19	敷地周辺を通行する危険物を搭載した車両による火災及び爆発については，危険物の貯蔵量が多く，外部火災防護対象施設までの距離が近い敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の評価に包絡されるため，敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針において示す。	冒頭宣言 【8条（外外火）-26】	基本方針	基本方針 設計方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災及び爆発に対する設計方針 ・危険物を搭載した車両の火災及び爆発が，敷地内に存在する危険物貯蔵施設の火災及び爆発の評価に包絡される旨を記載する。	－	－	－	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.26に展開する。）	－	－
20	また，敷地内において，危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，燃料等の補充時は監視人が立会を実施することで，万一の火災発生時は速やかな消火活動を可能とすることにより，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）-39】	基本方針	基本方針 設計方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○危険物を搭載した車両の火災に対する対応 ・危険物を搭載した車両の火災の発生防止対策について記載する。	－	－	－	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.39に展開する。）	－	－
21	船舶の火災については，危険物の貯蔵量が多く外部火災防護対象施設までの距離が近い敷地近傍の石油備蓄基地火災の影響に包絡されることから，石油備蓄基地の火災に対する設計方針において示す。	冒頭宣言 【8条（外外火）-22，23】	基本方針	基本方針 設計方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針】 ○船舶の火災 ・船舶の火災が，石油備蓄基地火災の影響に包絡される旨を記載する。 ・船舶の爆発については，評価対象外となることを記載する。	－	－	－	－ （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.39に展開する。）	－	－
22	イ．石油備蓄基地火災に対する防護対策 石油備蓄基地の火災に対して，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a. 石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a. 石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度 4.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1 石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	－ 【2.設計方針】 石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。 【5.2.1 石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A(2)外部火災防護対象施設を収納する建屋	配置設計 (No22-1) 構造設計 (No22-1) 評価 (No22-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.18を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計 <8条（外部火災）-22 代表以外>Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-24を代表として説明する。	－	<代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した損傷および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
23	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 a. 石油備蓄基地火災に対する設計方針	【2.1.3(2)a. 石油備蓄基地火災に対する設計方針】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災に対する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価	－ 【2. 設計方針】 石油備蓄基地火災に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を示す。 【5.2.1　石油備蓄基地火災に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A②ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，18を受けた設計				
24	ロ．石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する防護対策 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対して，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b. 石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b. 石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度 4.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	－ 【2. 設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。 【5.2.2　石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.10，18を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計				<代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した損傷および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】
25	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 b. 石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針	【2.1.3(2)b. 石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・石油備蓄基地火災及び森林火災の重畳時に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.2 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価	－ 【2. 設計方針】 石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を示す。 【5.2.2　石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価】 ・石油備蓄基地火災と森林火災の重畳に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A②ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，10を受けた設計				
26	ヘ．敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する防護対策 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対しては，敷地内に複数存在する危険物貯蔵施設等の中から，貯蔵量及び配置状況並びに外部火災防護対象施設を収納する建屋への距離を考慮し，外部火災防護対象施設に火災及び爆発の影響を及ぼすおそれがあるものを選定する。	評価要求 【8条（外外火）-27～29】	敷設共通　基本設計方針 （敷地内の危険物貯蔵施設等）	基本方針	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災・爆発に対する建屋の設計方針を記載する	－	－	－	（冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 27～29に展開する。）				－
27	敷地内の危険物貯蔵施設等の火災において，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，それぞれの敷地内の危険物貯蔵施設に対し危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度 4.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	－ 【2. 設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。 【5.2.3　敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.18，26を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計				<代表施設の設定> ⇒火災源に最も近い設備を代表として評価した損傷および選定結果を示す。 【外外火22外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について】 <許容温度の設定> ⇒許容値の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 <火災源の設定> ⇒火災源を設定の考え方を示す。 【外外火03外部火災防護設計の基本方針に関する敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び爆発源の選定について】
28	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する建屋の設計方針を記載する。	－ VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.3 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価	－ 【2. 設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を示す。 【5.2.3　敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	8条（外部火災）A②ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，26を受けた設計				補足すべき事項の対象なし

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
29	敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発を想定し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及びガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ⅱ棟 ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c. 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針	【2.1.3(2)c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する外部火災防護対象施設等の設計方針を記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.2 近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価 5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価	－ 【2.設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する設計方針を示す。 【5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価】 ・敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，26を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計 8条（外部火災）A③爆発を考慮する建屋	配置設計 (No29-1) 構造設計 (No29-1) 評価 (No29-1)	火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを構造設計として説明する。 火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。	＜8条（外部火災）-29 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-36を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
30	(c) 航空機墜落による火災に対する防護対策 航空機墜落による火災については，対象航空機が外部火災防護対象施設を収納する建屋の直近に墜落する火災を想定し，建屋による防護により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）－31,32】	基本方針	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○設計方針 ・建屋による防護により，安全機能を損なわない設計とすることを記載する。	－	－	―	― （冒頭宣言であり、具体の設計は基本設計方針No.31,32に展開する。）			－	－	－
31	航空機墜落による火災は建屋直近で発生を想定しており建屋外壁表面温度がコンクリートの許容温度を超えることが想定されるため，輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ⅱ棟	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3)航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能及び建屋外壁が要求される機能を損なわない設計であることを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.許容温度 4.1　外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	－ 【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対する建屋の設計方針を示す。 【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。 【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.30を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計 8条（外部火災）A①外部火災防護対象施設を収納する建屋	構造設計 (No31-1) 評価 (No31-1)	外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを構造設計として説明する。 外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計であることを評価結果により説明する。	＜8条（外部火災）-31 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。	－	<許容温度の設定> ⇒許容値の設定の考え方を示す。 【外外火19外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定の考え方について】 <航空機墜落火災全般> ⇒防護対策の考え方，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【外外火04外部火災防護設計の基本方針に関する航空機墜落による火災の防護設計について】
32	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は外壁の温度を算出し，建屋の構造強度を維持することでガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針	【2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 ○評価方法及び航空機選定 ・航空機墜落火災を想定する対象航空機について記載する。 ○火災の想定及び建屋の設計方針 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の直近で航空機墜落火災が発生することを想定し，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価	－ 【2.設計方針】 航空機墜落による火災に対するガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の設計方針を示す。 【5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 ・航空機墜落による火災の熱影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，30を受けた設計 8条（外部火災）A②ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	構造設計 (No32-1) 評価 (No32-1)	外壁の温度上昇が構造強度を維持するために必要な温度以下であることを構造設計として説明する。 外壁の温度上昇が構造強度を維持するために必要な温度以下であることを評価結果により説明する。	＜8条（外部火災）-32 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-39を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
33	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災の重畳としては，航空機が敷地内の危険物貯蔵施設等に直撃し，危険物及び航空機燃料による重畳火災が発生することを想定する。上記の危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設を収納する建屋が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	設計要求	施設共通　基本設計方針 （廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等）	基本方針 設計方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○評価方法 ・航空機墜落火災と危険物貯蔵施設等の火災の重畳が，航空機墜落火災の評価に包絡される旨を記載する。	－	－	設計説明分類共通 （建屋・構築物）	－	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.10を受けた設計 建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度より小さいことを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-33 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-45を代表として説明する。	－	－
34	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発が重畳した場合の爆風圧に対しては，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ⅱ棟 ガラス固化体受入れ建屋	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針	【2.1.3(4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び重畳に対する設計方針】 ○外部火災防護対象施設の設計方針 ・航空機墜落による火災と危険物貯蔵施設等の爆発の重畳が，航空機による敷地内の爆発源への直撃を想定することを記載する。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針 Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価	－ 【2.設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針を示す。 【5.4 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価の方針及び評価式について記載する。】 ・航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価の方針及び評価式について記載する。	建物・構築物	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7，10を受けた設計 基本設計方針No.15で展開するとした防護対象施設を収納する建屋の設計 8条（外部火災）A③爆発を考慮する建屋	配置設計 (No34-1) 評価 (No34-1)	爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを配置設計として説明する。 爆発源から危険距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果として説明する。	＜8条（外部火災）-34 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-46を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料１別添参照）	設計項目	説明項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
35	（d）廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への熱影響については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。上記設計により，廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	施設共通　基本設計方針 （廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等）	基本方針 設計方針 評価方針 評価	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (5) 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針	【2.1.3(5) 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針】 ・廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等は，火災及び爆発に対して離隔距離の確保により貯蔵物の温度を許容温度以下とすることで，自身の火災及び爆発を防止する設計であることを記載する。	－	－	設計説明分類共通 （建屋・構築物）	－	－	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.7を受けた設計			
								Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針	【2. 設計方針】 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設に対する設計方針を示す。			配置設計 (No35-1)	・熱影響として，許容温度以下となるより大規模から危険距離を上回る離隔距離を確保することを配置設計として説明する。 ・爆発影響として，危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することを配置設計として説明する。	＜8条（外部火災）-35 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-48を代表として説明する。	－	補足すべき事項の対象なし
						Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4. 許容温度 4.1 外部火災の影響を考慮する施設 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	【4.1(1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及びガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋】 ○建屋の許容温度 ・建屋外壁の許容温度を示す。			評価 (No35-1)	・熱影響評価として，離隔距離を考慮した危険物貯蔵施設等の内部温度を算出し，許容温度以下となることを評価結果により説明する。 ・爆発評価として，ガス爆発の爆風圧が，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価結果により説明する。			
						Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 5.5 廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価	【5.5 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災の発生防止の影響評価】 ・廃棄物管理施設の危険物貯蔵施設等への影響評価の方針及び評価式について記載する。							
36	b. 外部火災の二次的影響に対する防護対策 （a） ばい煙に対する防護対策 外部火災の二次的影響であるばい煙による影響については，外気を直接取り込む設備・機器であるガス固化体貯蔵設備の自然空冷の通気流路に適切な防護対策を講じることで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（外外火）－37,38】	基本方針	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ばい煙に対する設計方針 ・ばい煙に対し，外気を直接取り込む設備・機器であるガス固化体貯蔵設備の自然空冷の通気流路に適切な防護対策を講じることで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－	－	（冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.37,38に展開する。）				－	－
37	ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とすることで，安全機能を損なわない設計とする。 発生したばい煙が制御室の居住性に影響を及ぼすおそれがある場合に，施設の監視が適時実施できるように資機材を確保することを保安規定に定めて，管理する。	機能要求① 運用要求	基本方針 （ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備）） ガラス固化体貯蔵設備（ガラス固化体貯蔵設備） 施設共通　基本設計方針 （フィルタ）	基本方針 設計方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針	【2.1.3(7)a. ばい煙の影響に対する設計方針】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。	－ Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針	－ 【2. 設計方針】 ばい煙に対する設計方針を示す。	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.11,36を受けた設計 閉内　機器・配管 8条(外部火災)　C① 収納管・通風管 構造設計 外気とともに自然空冷の通気流路に流入したばい煙が流路に留まらないことを構造設計として説明する。 ＜8条（外部火災）-37 代表以外＞ 説明Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(外部火災)-58を代表として説明する。 － (有毒ガスの影響について) ⇒制御室の居住性を確保できることを示す。 【外外火24外部火災防護設計の基本方針に関する二次的影響(有毒ガス)の影響について】 － （運用要求のため） － －					
38	(b) 有毒ガスの影響に対する防護対策 外部火災防護対象施設は，二次的影響(有毒ガス)によって，その安全機能が損なわれることはない。 ただし，発生した有毒ガスが制御室に到達するおそれがある場合に，必要に応じて制御室内の運転員の退避等を想定し，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・運転員の退避及び退避後の対処として施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保する。	運用要求	基本方針 （外部火災防護対象施設を収納する建屋）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 b. 有毒ガスの影響に対する設計方針	【2.1.3(7)b. 有毒ガスの影響に対する設計方針】 ・有毒ガスによる影響については，運転員が適宜監視をできるように必要な資機材を確保する。	－	－	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No.2,3,11,36を受けた設計 － （運用要求のため）				－	－
39	c. 必要な機能を損なわないための運用上の措置 外部火災に関する設計条件等に係る新知見の収集及び防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，評価条件の大きな変更又は新知見が得られた場合に評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （新知見の収集）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・外部火災の評価の条件及び新知見について，定期的に確認を行い，条件の変更や新知見が得られた場合に評価を行うことを保安規定に定めて，管理する。	－	－	冒頭宣言に当たる8条(外部火災)基本設計方針No13, 20, 21を受けた設計 － （運用要求のため）				－	－
40	・延焼防止機能を損なわないために，防火帯の維持管理を行うとともに，防火帯内には原則として可燃物となるものは設置せず，可燃物を含む機器等を設置する場合には，必要最小限として不燃性シートで覆う等の対策を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （防火帯の運用）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・防火帯を設ける設計とし，防火帯内は可燃物を置かない設計とする。ただし，防火帯に可燃物を設置する場合は，必要最小限とするとともに，不燃性シートで覆う等の対策を実施することを保安規定に定めて，管理する。	－	－	－ （運用要求のため）				－	－
41	・危険物を搭載したタンクローリ火災が発生した場合の影響については，万一の火災発生時に速やかな消火活動が可能となるよう，燃料補充時は監視人が立会を実施すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （タンクローリ火災に対する措置）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 燃料補充用のタンクローリ火災が発生した場合の影響については，燃料補充時は監視人が立会を実施することを保安規定に定めて，管理する。	－	－	－ （運用要求のため）				－	－
42	・外部火災によるばい煙及び有毒ガスの発生時には，運転員に対する影響を考慮し，施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （ばい煙および有毒ガスに対する措置）	基本方針	－	Ⅵ-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (8) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.3(8)必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・運転員が適宜監視をできるように必要な資機材を確保する。	－	－	－ （運用要求のため）				－	－

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（火山）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 3　自然現象等 3.3　外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.4　火山の影響 (1)　防護すべき施設及び設計方針 安全機能を有する施設は，廃棄物管理施設の運用期間中において廃棄物管理施設の安全機能に影響を及ぼし得る火山事象として，事業(変更)許可を受けた降下火砕物の特性を考慮し，降下火砕物の影響を受ける場合においても，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-2～5,7～9,16】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針	【2.1　基本方針】 ・安全機能を有する施設は，想定される火山事象により，降下火砕物が発生した場合においても，安全機能を損なわないことを目的とし，技術基準規則に適合するように設計する。	—	—	冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No.1,3～5,7を受けた設計 — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.2～5，7～9，15に展開する。）						
2	降下火砕物から防護する施設(以下「降下火砕物防護対象施設」という。)としては，冷却及び遮蔽の安全機能を確保する観点から，安全上重要な機能を有する建物・構築物，系統及び機器を対象とする。降下火砕物防護対象施設及びそれらを収納する建屋(以下「降下火砕物防護対象施設等」という。)は，降下火砕物の影響に対し，機械的強度を有すること等により，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-10】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設 ・降下火砕物防護対象施設としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。 ・降下火砕物防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「降下火砕物防護対象施設等」という。）は，降下火砕物の影響に対し，機械的強度を有すること等により，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ※Ⅲ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定　2.2 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に，降下火砕物の影響を考慮する施設の選定結果を示す。	—	—	— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.10に展開する。）					安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器のうち，降下火砕物防護対象施設等を選定するための考え方を説明する。 【外火山02　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について】
								Ⅲ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針	【2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設，屋外の降下火砕物防護対象施設及び間接的影響を考慮する施設を降下火砕物の影響を考慮する施設として選定することを示す。 ・「2.2降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に直接的影響，間接的影響を踏まえて降下火砕物の影響を考慮する施設を選定した結果を示す。					
								Ⅲ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定	【2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定】 ○降下火砕物の影響を考慮する施設 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設，屋外の降下火砕物防護対象施設及び間接的影響を考慮する施設の選定結果を示す。					
3	また，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設(以下「降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設」という。)の影響を考慮した設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-10】 定義	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○波及的影響 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。	—	—	— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.10に展開する。）					波及的影響を及ぼし得る施設を選定するための考え方を説明する。 【外火山02　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について】
								Ⅲ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針	【2.1　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の基本方針】 ○波及的影響を及ぼす可能性のある施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼす可能性のある施設を抽出し，降下火砕物の影響を考慮する施設として選定することを示す。 ・「2.2降下火砕物の影響を考慮する施設の選定」に波及的影響を及ぼす可能性のある施設を選定した結果を示す。					
								Ⅲ-1-1-1-4-2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 1.　概要 2.　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定 2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定	【2.2　降下火砕物の影響を考慮する施設の選定】 ○降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定結果を示す。					
4	降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，降下火砕物に対して機能を維持すること若しくは降下火砕物による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-5】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設については，降下火砕物に対して機能を維持すること若しくは降下火砕物による損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを適切に組み合わせることにより，その安全機能を損なわない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1を受けた設計						
										設計説明分類共通	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	<8条(火山)-4　代表以外> ・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係るシステム設計は，共通的な事項となるため，8条(竜巻)-4で説明する。	—	—
										設計説明分類共通	— （施設共通の基本設計方針のため）	システム設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。	<8条(火山)-4　代表以外> ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。	—	—
												配置設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。	<8条(火山)-4　代表以外> ・修理に係る配置上の考慮事項については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。		
												構造設計	・降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，配置設計にて説明する。	<8条(火山)-4　代表以外> ・修理に係る構造上の考慮事項については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する。		
5	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 (安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置)	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設等以外の安全機能を有する施設 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1を受けた設計 — （運用要求のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
6	なお，ガラス固化体を収納した輸送容器は廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，降下火砕物によりガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-14，18，28】	基本方針	基本方針 対象選定	—	Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針	【2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.14，18，28に展開する。）						
7	(2)　防護設計における降下火砕物の特性及び荷重の設定 設計に用いる降下火砕物は，事業(変更)許可を受けた層厚55cm，密度1.3g/cm3(湿潤状態)と設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性	【2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性】 ・敷地において考慮する火山事象として，事業指定(変更許可)を受けた層厚55cm，密度1.3g/cm3(湿潤状態)の降下火砕物を設計条件として設定する。	—	—	— （定義のため）						
8	また，降下火砕物に対する防護設計を行うために，施設に作用する荷重として，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重，常時作用する荷重，運転時荷重及び火山と同時に発生し得る自然現象による荷重を組み合わせた設計荷重(火山)を設定する。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界	【2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界】 ○考慮する荷重について ・降下火砕物に対する防護設計を行うために，降下火砕物防護対象施設に作用する荷重として，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重，個々の施設に常時作用する荷重，運転時荷重及び火山と同時に発生し得る自然現象による荷重を組み合わせた設計荷重(火山)を設定する。	—	—	— （定義のため）						
						Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (1)荷重の種類	【2.1.3(1)　荷重の種類】 ○常時作用する荷重 ・常時作用する荷重としては，持続的に生じる荷重である固定荷重及び積載荷重を考慮する。 ○降下火砕物の堆積による荷重 ・降下火砕物の堆積による荷重としては，湿潤状態の降下火砕物が堆積した場合の荷重を考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。 ○運転時荷重 ・運転時荷重としては，配管にかかる内圧等とする。 ○積雪荷重 ・積雪荷重としては，「Ⅲ－１－１－１　廃棄物管理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」で示す自然現象の組合せに従って垂直積雪量150cmを考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。 ○風荷重 ・風荷重としては，「Ⅲ－１－１－１　廃棄物管理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」で示す自然現象の組合せに従って基準風速34m/sを考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。	—	—							
						Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (2)荷重の組合せ	【2.1.3(2)　荷重の組合せ】 ・降下火砕物の影響を考慮する施設における荷重の組合せとしては，設計に用いる常時作用する荷重，降下火砕物の堆積による荷重，運転時荷重，積雪荷重及び風荷重を適切に考慮する。 ・積雪荷重及び風荷重との組合せについては，降下火砕物による荷重の継続時間が長く，積雪荷重の継続時間も長いことから，3つの荷重が同時に発生する組合せを考慮する。 ・設計に用いる降下火砕物の堆積による荷重，積雪荷重及び風荷重については，対象とする施設の設置場所及びその他の環境条件によって設定する。 ・常時作用する荷重，積雪荷重，風荷重及び運転時荷重については，組み合わせることで降下火砕物の堆積による荷重の抗力となる場合には，保守的に組合せないことを基本とする。	—	—							
						Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (3)許容限界	【2.1.3(3)　許容限界】 ○許容限界の考え方 ・設計荷重(火山)に対する許容限界は，安全上適切と認められる規格，規準等で妥当性が確認されている値を用いて，降下火砕物が堆積する期間を考慮し設定する。 ○構造物への静的負荷の許容限界 ・建屋については，建屋内の降下火砕物防護対象施設に降下火砕物を堆積させない機能に加え，放射性物質の閉じ込め機能及び放射線の遮蔽機能を維持できるよう建屋を構成する部位ごとに応じた許容限界を設定する。 ・設備については，当該構造物全体の変形能力に対して十分な余裕を有するように，設備を構成する材料がおおむね弾性状態に留まることを基本とする。	—	—							
9	火山と同時に発生し得る自然現象による荷重については，火山と同時に発生し得る自然現象が与える影響を踏まえた検討により，風(台風)及び積雪による荷重を考慮する。	定義	基本方針	基本方針	—	Ⅲ－1－1－4－1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界	【2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界】 ○火山と同時に発生し得る自然現象 ・火山と同時に発生し得る自然現象による荷重については，「Ⅲ－１－１－１　廃棄物管理施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書」の「2.2　組合せ」を踏まえ，風(台風)及び積雪による荷重を考慮する。	—	—	— （定義のため）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
10	(3)　降下火砕物に対する防護対策 降下火砕物に対する防護設計においては，降下火砕物の特性による直接的影響として静的負荷，粒子の衝突，閉塞，腐食及び大気汚染を対象として評価し，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-11～14，16～18，20，23～25，30，35】	基本方針	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針	【2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 ・「2.1.1　降下火砕物防護対象施設及び設計方針」にて設定した降下火砕物防護対象施設について，設計荷重(火山)を踏まえた降下火砕物防護設計を実施する。 ・降下火砕物による直接的影響及び間接的影響に対して，降下火砕物の影響を考慮する施設は，「2.1.2　設計に用いる降下火砕物特性」を踏まえ，安全機能を損なわないことを目的として，適切な防護措置を講じる。 ・降下火砕物の影響を考慮する施設において，考慮する直接的影響因子が異なることから，降下火砕物の影響を考慮する施設ごとに影響因子との組合せを行う。	—	—	—	—	—	—	—	—
								Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 1.　概要 2.　設計の基本方針	【2.　設計の基本方針】 ・降下火砕物より防護すべき施設がその安全機能を損なわないよう，降下火砕物の影響を考慮する施設の設計を行うことを示す。 ・影響因子ごとに施設を分類し，施設ごとに機能設計上の性能目標及び構造強度設計上の性能目標を，3.以降で示す。 ・「3.　施設分類」において，施設への影響を及ぼし得る影響因子として，構造物への静的負荷，構造物への粒子の衝突，閉塞，腐食，敷地周辺の大気汚染，絶縁低下，閉塞の影響を抽出し，それらに対して影響を考慮する施設を抽出する。					
								Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 3.　施設分類	【3.　施設分類】 ○影響因子ごとの施設設定 ・降下火砕物により直接的影響を考慮する施設及び間接的影響を考慮する施設を示す。 ・構造物への静的負荷及び粒子の衝突を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における摩耗を考慮する施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 ・敷地周辺の大気汚染を考慮する施設 ・電気系及び計測制御系の絶縁低下を考慮する施設 ・閉塞的影響を考慮する施設					
11	a.　直接的影響に対する防護対策 (a)　構造物への静的負荷 建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 (a) 設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○建屋内の降下火砕物防護対象施設 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計					
										屋内　機器・配管	— (施設共通の基本設計方針のため)	配置設計	建屋内の降下火砕物防護対象施設については，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することを配置設計として説明する。	<8条(火山)-11　代表以外> 6-1再処理施設の「屋内　機器・配管」の8条(火山)-11を代表として説明する。	—	—
12	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 (a) 設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋で降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合には，設計荷重（火山）に対して，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。 ※「Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「Ⅲ-1-1-1-4-4　火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計					
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟		—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)で12該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計 (No12-1)	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-12　代表以外> 6-1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し，構造強度評価を実施し，主要構造の構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	評価 (No12-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-12　代表以外> 6-1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の評価において設定する条件等について説明する。【外火山13　構造強度評価において設定する条件等について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
13	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	評価要求	基本方針 （波及的影響を及ぼし得る施設）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 （a）設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。 ※「Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「Ⅲ-1-1-1-4-4 火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計					
			屯換気筒					Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A② 降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	構造設計 (No13-1)	屯換気筒については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する設計としていることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	—
								Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(火山)に対し，倒壊，転倒及び脱落を生じない設計とすることで，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を与えない機能を維持する設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A② 降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	評価 (No13-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	屯換気筒については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-13　代表以外> Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の評価対象部位の選定について補足説明する。 【外火山03　構造強度評価における評価対象部位の選定について】
14	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 （a）設計方針	【2.1.4(1)a.(a)　設計方針】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。 ※「Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針」に基づき，降下火砕物の影響を考慮する施設が構造強度設計上の性能目標を達成するための構造強度の設計方針を「Ⅲ-1-1-1-4-4 火山への配慮が必要な施設の強度計算の方針」に展開する。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.10を受けた設計					
			ガラス固化体受入れ建屋		—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【4.1　構造物への荷重を考慮する施設】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・構造物への荷重を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.1構造物への静的負荷を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A③ ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	評価 (No14-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の評価において設定する条件等について説明する。 【外火山13　構造強度評価において設定する条件等について】
								Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設	【5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする旨を示す。	建物・構築物	8条(火山)A③ ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	評価 (No14-1) (評価条件：設計荷重（火山）：降下火砕物の特性，同時に発生し得る自然現象による荷重，降下火砕物による荷重を短期荷重とすること)	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋については，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持していることを評価にて説明する。	<8条(火山)-14　代表以外> Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-12を代表として説明する。	—	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋の評価において設定する条件等について説明する。 【外火山13　構造強度評価において設定する条件等について】

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類 （下段は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
15	なお，降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うことから，降下火砕物による荷重を短期に生じる荷重として設定する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （降下火砕物の長期的な堆積）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.3　荷重の組合せ及び許容限界 (1)荷重の種類	【2.1.3(1)　荷重の種類】 ○降下火砕物の堆積による荷重 ・堆積状態の降下火砕物が堆積した場合の荷重を考慮する。ただし，この荷重は短期荷重とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	(b) 構造物への粒子の衝突 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-13】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-13】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-13】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，構造物への降下火砕物の粒子の衝突の影響により，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	なお，粒子の衝突の影響は，竜巻の設計飛来物の影響に包絡されるため，「3.3.2 (3) a.　竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策」に示す基本設計方針に基づく設計とする。	冒頭宣言 【8条(竜巻)-13】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針	【2.1.4(1)b.　構造物への粒子の衝突に対する設計方針】 ・なお，降下火砕物は微小な鉱物結晶で，砂よりも硬度が低い特性を持つことから，降下火砕物の粒子の衝突の影響は，「Ⅲ－１－１－２－１竜巻への配慮に関する基本方針」に示す竜巻で設定する飛来物の影響に包絡される。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	(c) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する機械的影響（閉塞） 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物を含む空気による流路の閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-21,22】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物を含む空気による流路の閉塞の影響に対して降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設置すること等により，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.20を受けた設計						
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設けるとすることを構造設計にて説明する。 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口及び排気口を降下火砕物の堆厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない位置に設置する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-23　代表以外> 6z1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】
						Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。								

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類 （下段は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
22	ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	設置要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針	—	Ⅲ−1−1−4−1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針	【2.1.4(1)c.　閉塞に対する設計方針】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。 また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.20を受けた設計						
			ガラス固化体貯蔵設備		—			Ⅲ−1−1−4−3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【4.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.2構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設」に記載する。	屋内　機器・配管	8条(火山)C①　貯蔵ピット	構造設計	・貯蔵ピットは，冷却空気流路が閉塞し難い構造となるよう下部（下部プレナム）に空間を設ける設計とすることを構造設計にて説明する。 ・貯蔵ピットは，降下火砕物により閉塞しないよう点検及び吸引による除灰をするための開口部を設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-22　代表以外> 6c1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-27を代表として説明する。	—	建屋断面図等を用い、収納管、通風管の閉塞に対する設計を補足説明する。 【外火山09　閉塞に対する設計方針】
					—			Ⅲ−1−1−4−3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設	【5.2　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における閉塞を考慮する施設】 ○ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，ガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路は，空間を設けることにより安全機能を損なわない設計とする旨を示す。							
23	(e) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する化学的影響（腐食） イ．構造物の化学的影響（腐食） 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-26】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ−1−1−4−1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.26,29に展開する。）						
24	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-27】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ−1−1−4−1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.27,29に展開する。）						
25	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-28】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ−1−1−4−1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【e.　腐食に対する設計方針】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響（腐食）に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.28に展開する。）						
26	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	評価要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ−1−1−4−1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.23を受けた設計						
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟		—			Ⅲ−1−1−4−3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A① 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-26　代表以外> 6a1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-41を代表として説明する。	—	外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し、建屋の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計方針について】
					—			Ⅲ−1−1−4−3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（構造物） ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類 構成（１）	添付書類 説明内容（１）	添付書類 構成（２）	添付書類 説明内容（２）	設計説明分類 （下段は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
27	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	評価要求	基本方針 （波及的影響を及ぼし得る施設）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，塗装又は腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，周辺の降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.24を受けた設計						
			北換気筒			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設		【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A②　降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設	構造設計	降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある部材に塗装若しくは腐食し難い金属を使用する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-27　代表以外> Gr1再処理施設の「屋外　機器・配管」の8条(火山)-42を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し，北換気筒の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
						Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設		【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。						
28	ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，ガラス固化体を収納した輸送容器に波及的破損を与えない設計とする。	評価要求	基本方針 （ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋）	基本方針 設計方針 評価	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.25を受けた設計						
			ガラス固化体受入れ建屋		—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4(1)～(3)a.　構造物の化学的影響(腐食)】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・構造物，換気系，電気系及び計測制御系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A③　ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋	構造設計	ガラス固化体受入れ建屋については，短期での腐食が発生しないよう，建屋の外表面に外壁塗装及び屋上防水を施工する設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-28　代表以外> Gr1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-41を代表として説明する。	—	塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水について具体的に説明し，建屋の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山08　腐食に対する設計について】
					—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，外壁塗装及び屋上防水を実施し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。							
29	主た，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （除灰後の点検及び保守等）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （運用要求のため）						
30	ロ．換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する化学的影響(腐食) 建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条(火山)-31～33】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設及び降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，降下火砕物に含まれる腐食性のあるガスによる化学的影響(腐食)に対して短期での腐食が発生しない設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.31～33に展開する。）						

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
31	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	設置要求	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)a.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
			ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋B棟		—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	建物・構築物	8条(火山)A①　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋	構造設計	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が外気取入口から建屋内へ侵入し難い構造となるよう外気取入口に外気を下方向から吸い込む構造の防雪フードを設ける設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-31　代表以外> 6z1再処理施設の「建物・構築物」の8条(火山)-23を代表として説明する。	—	建屋の外気取入口の構造について補足説明する。 【外火山12　建屋の外気取入口の構造について】
					—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物防護対象施設を収納する建屋（外気取入口） 4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							
32	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	機能要求①	基本方針 （降下火砕物防護対象施設）	基本方針 設計方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)a.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物が取り込まれたとしても，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
			換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋B棟） 施設共通　基本設計方針（フィルタ）		—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	屋内　機器・配管	8条(火山)C②　降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等	システム設計	気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系及び非管理区域換気空調設備の給気系は，建屋内に降下火砕物が侵入し難い系統となるようフィルタを設置する設計について，系統設計にて説明する。	<8条(火山)-32　代表以外> 6z1再処理施設の「屋内　機器・配管」の8条(火山)-24を代表として説明する。	—	—
					—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○換気設備の給気系等 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，換気設備の給気系等にフィルタを設置し，建屋内部への降下火砕物が侵入し難い構造とする旨を示す。							

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成（１）	添付書類　説明内容（１）	添付書類　構成（２）	添付書類　説明内容（２）	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲 （対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
			基本方針 （降下火砕物防護対象施設）		—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計とする。	—	—	・冒頭宣言に当たる基本設計方針No.30を受けた設計						
33	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計とする。	評価要求	ガラス固化体貯蔵設備	基本方針 設計方針 評価	—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 4.　要求機能及び性能目標 4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【4.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設に関して(1)では該当施設等を列挙し，(2)(3)では要求される性能及び性能目標を記載する。なお，それぞれの施設等の機能として必要となる事項は，「5.4構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設」に記載する。	屋内　機器・配管	8条(火山)C① 貯蔵ピット	構造設計	降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，短期での腐食が発生しないよう，降下火砕物が接触する可能性のある箇材に塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とすることを構造設計にて説明する。	<8条(火山)-33　代表以外> Gr1再処理施設の「屋内　機器・配管」の8条(火山)-49を代表として説明する。	—	塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理について具体的に説明し，ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管の腐食に対する設計方針を補足説明する。 【外火山108　腐食に対する設計について】
					—			Ⅲ-1-1-1-4-3　降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針 5.　機能設計 5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設	【5.4　構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設】 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 ・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属，防食処理により降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。								
34	また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （除灰後の点検及び保守等）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針	【2.1.4(1)e.　腐食に対する設計方針】 ・また，降下火砕物堆積後の長期的な腐食の影響については，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うことと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	—	—					
35	(f) 敷地周辺の大気汚染 敷地周辺の大気汚染に対して，制御室の運転員に対する影響を想定し，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条(火山)-36】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋の中央制御室は，降下火砕物による大気汚染により，中央制御室内の居住性を損なわない設計とする。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.36に展開する。）						
36	・現場の監視制御盤等により施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （大気汚染）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針	【2.1.4(1)f.　敷地周辺の大気汚染に対する設計方針】 ・制御建屋中央制御室換気設備の外気との連絡口を遮断し，中央制御室内の空気を再循環する措置を講ずること及び再循環する場合は，中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の影響を考慮した措置を講ずることを保安規定に定めて，管理する。	—	—	— （運用要求のため）						
37	e.　必要な機能を損なわないための運用上の措置 火山に関する設計条件等に係る新知見の収集及び火山に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 【8条(火山)-38～42】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・火山に関する設計条件等に係る新知見の収集や防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	—	—	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.38～42に展開する。）						
38	・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること ・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （新知見の確認及びモニタリング）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・定期的に新知見の確認を行い，新知見を得られた場合に評価すること ・火山活動のモニタリングを行い，評価時からの状態の変化の検知により評価の根拠が維持されていることを確認すること	—	—	— （運用要求のため）						
39	・降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （降下火砕物の長期的な堆積）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・降下火砕物が長期的に堆積しないよう当該施設に堆積する降下火砕物の除去を適切に行うこと	—	—	— （運用要求のため）						
40	・降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （ガラス固化体貯蔵設備の除灰）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・降下火砕物によりガラス固化体貯蔵設備の冷却空気流路が閉塞しないよう必要に応じて貯蔵ピットの点検用の開口部より吸引による除灰を行うこと	—	—	— （運用要求のため）						
41	・堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針 （除灰後の点検及び保守）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(3)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うこと	—	—	— （運用要求のため）						
42	・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，現場の監視制御盤等により施設の監視が適宜実施できるように，資機材を確保すること	運用要求	施設共通　基本設計方針 （制御室の資機材確保）	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.　火山防護に関する基本方針 2.1　基本方針 2.1.4　降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【2.1.4(4)　必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・敷地周辺の大気汚染による影響を防止するため，現場の監視制御盤等により施設の監視が適宜実施できるように，資機材を確保すること	—	—	— （運用要求のため）						

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（航空機）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成	添付書類　説明内容	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 3. 自然現象等 3.3　外部からの衝撃による損傷の防止 3.3.5　航空機落下 廃棄物管理施設の上空には三沢特別管制区があり，南方向約10kmの位置には三沢対地訓練区域がある。三沢対地訓練区域で対地射爆撃訓練飛行中の航空機に係る事故の可能性は極めて小さいが，当区域で多くの訓練飛行が行われているという立地地点固有の社会環境等を配慮し，仮に訓練飛行中の航空機が施設に墜落することを想定したときに，公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えないように，ガラス固化体を保管するガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵区域及びガラス固化体検査室並びにガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵区域を建物・構築物により防護し，安全確保上支障がないようにする。 この建物・構築物については，航空機に対して貫通が防止でき，かつ，航空機による衝撃荷重に対して健全性が確保できるように設計する。	冒頭宣言 【8条（航空機）-2～5，8～10】	基本方針	基本方針 対象選定	―	Ⅲ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・廃棄物管理施設の上空には三沢特別管制区があり，南方向約10kmの位置には三沢対地訓練区域がある。三沢対地訓練区域で対地射爆撃訓練飛行中の航空機に係る事故の可能性は極めて小さいが，当区域で多くの訓練飛行が行われているという立地地点固有の社会環境等を配慮し，仮に訓練飛行中の航空機が施設に墜落することを想定したときに，公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えないように，ガラス固化体を保管するガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵区域及びガラス固化体検査室並びにガラス固化体貯蔵建屋B棟の貯蔵区域を建物・構築物により防護し，安全確保上支障がないようにする。 ・この建物・構築物については，航空機に対して貫通が防止でき，かつ，航空機による衝撃荷重に対して健全性が確保できるように設計する。	冒頭宣言に当たる8条(その他)基本設計方針No. 2，7を受けた設計				―	―
						V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 1. 基本的な考え方	【1. 基本的な考え方】 ・三沢対地訓練区域で訓練飛行中の航空機が施設に衝突することを想定したときに，一般公衆に対して著しい放射線被ばくのリスクを与えるおそれのある施設は，航空機に対して貫通が防止でき，かつ，航空機による衝撃荷重に対して健全性が確保できる堅固な建物・構築物で適切に保護する 等，安全確保上支障がないように設計する。	― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 2～5，8～10に展開する。）					
						V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 2. 防護対象施設及び防護方法	【2. 防護対象施設及び防護方法】 ・ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵区域及びガラス固化体検査室は，防護対象施設とする。 防護方法としては，貯蔵区域及びガラス固化体検査室の天井スラブ及び壁を，堅牢な構造とする。						
2	ガラス固化体を収納した輸送容器は，航空機の衝撃荷重に対して健全性が確保できる鋼製構造のものを受け入れる。また，ガラス固化体を取り扱う時間が限られるため，航空機に係る事故の可能性が無視できる施設は防護対象外とする。	冒頭宣言 【8条（航空機）-8，9，10】	基本方針	基本方針 対象選定		Ⅲ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・ガラス固化体を収納した輸送容器は，航空機の衝撃荷重に対して健全性が確保できる鋼製構造のものを受け入れる。また，ガラス固化体を取り扱う時間が限られるため，航空機に係る事故の可能性が無視できる施設は防護対象外とする。	― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 8，9，10に展開する。）				―	―
3	なお，「実用発電用原子炉施設への航空機落下確率の評価基準について」に基づき，廃棄物管理施設への航空機落下確率を評価した結果，防護設計の判断基準を超えないことから，防護設計は必要ないことを確認している。	冒頭宣言 【8条（航空機）-8，9】	基本方針	基本方針		Ⅲ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・なお，「実用発電用原子炉施設への航空機落下確率の評価基準について」（平成21・06・25 原院第1 号）等に基づき評価した結果，廃棄物管理施設への航空機落下確率の総和は，2.1×10-8回/年となり，防護設計の要否を判断する基準である10-7回/年を超えないことから，防護設計は必要ないことを事業変更許可において確認している。	― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 8，9に展開する。）				―	―
4	また，設工認申請時に，事業変更許可申請時から，防護設計の判断基準を超えるような航空路の変更等がないことを確認している。	冒頭宣言 【8条（航空機）-8，9】	基本方針	基本方針		Ⅲ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・また，設工認申請時に，事業（変更）許可申請時（令和2年7月13日付け2020再計発第102号による再処理事業所廃棄物管理事業変更許可申請書本文及び添付書類の一部補正）から，航空路を含めた航空機落下確率評価に用いる最新データにおいて，防護設計の要否を判断する基準を超えるような変更がないことを確認している。	― （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No. 8，9に展開する。）				―	―
5	なお，定期的に防護設計の判断基準を超えるような航空路の変更等がないことを確認することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 (航空路の変更等の状況確認)	基本方針		Ⅲ-1-1-1-5-1 航空機に対する防護設計の基本方針 2. 基本方針	【2. 基本方針】 ・なお，定期的に航空路を含めた航空機落下確率評価に用いる最新データにおいて，防護設計の判断基準を超えるような変更がないことを確認することを保安規定に定めて，管理する。 ・防護設計条件及び防護設計に係る説明は，平成4年7月6日付け4安第252号にて認可を受けた設工認申請書の「Ⅴ－1－1　航空機に対する防護設計の基本方針」に同じである。	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針No. 2，7を受けた設計				―	―
								― （運用要求のため）					―	―

6	(1)防護設計条件 建物・構築物の防護設計においては，三沢対地訓練区域で多く訓練飛行を行っている航空機を対象に余裕を考慮し，航空機総重量20t，速度150 m/sから求まる衝撃荷重を用いる。この衝撃荷重はすべての方向の壁及び天井に対して直角に作用するものとする。 貫通防止に対しては，F－16のエンジン（質量1.5ｔ，吸気口部直径0.98m）に余裕を考慮し，エンジンの質量1.9ｔ，エンジン吸気口部直径0.98m，エンジンの衝突速度150m／ｓを防護設計条件として用いる。 また，F-4EJ改を考慮し，2基のエンジン（重量1.745t/基，吸気口部直径0.992m）と等価な重量，断面積を有するエンジンとして，エンジンの重量3.49t，エンジン吸気口部直径1.403m及びエンジンの衝突速度155m/sも貫通限界厚さの算定に用いる。	定義 【8条（航空機）-8,9】	基本方針	評価条件	—	V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 3.　防護設計条件	【3.　防護設計条件】 ・建物・構築物の防護設計においては，航空機総重量20t，速度150m/sから求まる衝撃荷重を用いる。また，貫通限界厚さの算定については，エンジン重量1.9t，エンジン吸気口部直径0.98m，エンジンの衝突速度150 m/sとする。	— （基本設計方針No.8,9に係る評価条件(航空機による衝突荷重の設定)）	—	—
7	(2)防護設計 航空機衝突時の建物・構築物の損傷の評価においては，比較的硬いエンジンの衝突による貫通等の局部的な破壊と，機体全体の衝突による鉄筋コンクリート版等の全体的な破壊という二つの現象を考慮する。	冒頭宣言 【8条（航空機）-8,9】	基本方針	設計方針（評価方針）		V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4.　建物・構築物の防護設計	【4.　建物・構築物の防護設計】 ・航空機衝突時の建物・構築物の損傷の評価においては，比較的硬いエンジンの衝突による貫通等の局部的な破壊と，機体全体の衝突による鉄筋コンクリート版等の全体的な破壊という二つの現象を考慮する。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.8,9に展開する。）	—	—
8	防護設計を行う建物・構築物は，エンジンの衝突による貫通を防止でき，航空機全体の衝突荷重によるコンクリートの圧縮破壊及び鉄筋又は鋼材の破断による版の全体的な破壊を防止できる構造とする。	評価要求	ガラス固化体検査室 貯蔵区域	設計方針（評価方針）		V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4.　建物・構築物の防護設計	【4.　建物・構築物の防護設計】 ・貯蔵区域及びガラス固化体検査室の天井スラブ及び壁は，エンジンの衝突による貫通を防止でき，航空機全体の衝突荷重によるコンクリートの圧縮破壊及び鉄筋又は鋼材の破断による版の全体的な破壊を防止できる構造とする。	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針No.7を受けた設計 No.6から展開される設計条件（航空機による衝突荷重の設定）を考慮 — （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）		
9	ガラス固化体貯蔵区域の天井スラブについては，収納管のための開口部を考慮して設計を行い，また，開口部には堅固なふたを設ける。	評価要求	基本方針	設計方針（評価方針）		V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4.　建物・構築物の防護設計	【4.　建物・構築物の防護設計】 ・貯蔵区域の天井スラブについては，収納管のための開口部を考慮して設計を行い，また，開口部には堅固なふたを設ける。	冒頭宣言に当たる8条(竜巻)基本設計方針No.7を受けた設計 No.6から展開される設計条件（航空機による衝突荷重の設定）を考慮 — （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）		
10	なお，航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に対して，十分な耐火性能を有する鉄筋コンクリート版等により，防護対象とする施設を防護する設計とする。 航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に係る設計方針については，「3.3.3外部火災（3)a.(c)航空機墜落による火災に対する防護対策」に示す。	冒頭宣言 【8条(外部火災)-30】	ガラス固化体検査室 貯蔵区域	設計方針（構造）		V-1-1　航空機に対する防護設計の基本方針 4.　建物・構築物の防護設計	【4.　建物・構築物の防護設計】 ・航空機墜落に伴う搭載燃料の燃焼による火災に対して，次のように，十分な耐火性能を有する貯蔵区域及びガラス固化体検査室の天井スラブ及び壁により，防護対象とする施設を防護する。 (1) 航空機が墜落して航空機搭載燃料が燃焼した場合，燃焼は短時間で鎮静する。 (2) 貯蔵区域及びガラス固化体検査室の天井スラブ及び壁の厚さは１ｍ以上あり，建築基準法施行令第107条及び建設省告示（建築基準法施行令の規定に基づき耐火構造を指定）に示される，通常の火災時の加熱に２時間以上耐える性能を有している。	冒頭宣言に当たる8条(航空機)基本設計方針No.1を受けた設計 — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針8条(外部火災)-30に展開する。） — （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針8条(外部火災)-30に展開する。）	—	—

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

資料２

令和５年 11 月 30 日 RO

第８条　外部からの衝撃による損傷の防止（その他）

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成	添付書類　説明内容	設計説明分類（下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第１章　共通項目 3.　自然現象等 3.3外部からの衝撃による損傷の防止 (1)外部からの衝撃による損傷の防止に係る設計方針 廃棄物管理施設は，敷地内又はその周辺の自然環境を基に想定される風（台風），竜巻，凍結，高温，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災及び塩害の自然現象（地震及び津波を除く。）又は地震及び津波を含む組合せに遭遇した場合において，自然現象そのものがもたらす環境条件及びその結果として当該施設で生じ得る環境条件においても，その安全性を損なわないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～24】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する 説明書 2.1 基本方針	【2.1　基本方針】 ・廃棄物管理施設は，敷地内又はその周辺の自然環境を基に想定される風（台風），竜巻，凍結，高温，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災及び塩害の自然現象（地震及び津波を除く。）又は地震及び津波を含む組合せに遭遇した場合において，自然現象そのものがもたらす環境条件及びその結果として廃棄物管理施設で生じ得る環境条件においても，その安全性を損なわないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。 ・廃棄物管理施設は，敷地内又はその周辺の状況を基に想定され，廃棄物管理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）（以下「人為事象」という。）として，飛来物（航空機落下），爆発，近隣工場等の火災（危険物を搭載した車両及び船舶の火災を含む），有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対して，その安全性を損なわないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。 ・外部からの衝撃に対する影響評価並びに安全性を損なうおそれがある場合の防護措置及び運用上の措置においては，波及的影響を及ぼして安全性を損なわせるおそれがある施設についても考慮する。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.10，11，15～24及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災）に展開する。）					—
2	廃棄物管理施設は，敷地内又はその周辺の状況を基に想定され，廃棄物管理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）（以下「人為事象」という。）として，飛来物（航空機落下），爆発，近隣工場等の火災（危険物を搭載した車両及び船舶の火災を含む），有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対して，その安全性を損なわないよう，防護措置及び運用上の措置を講ずる設計とする。	冒頭宣言 定義 【8条（その他）25～31】，【8条（外部火災）】，【8条（航空機落下）】	基本方針	基本方針	—			— （冒頭宣言及び定義（用語の定義）であり，具体の設計は基本設計方針No.10，11，25，28，30及び第8条の各事象（外部火災，航空機落下）に展開する。）					—
3	外部からの衝撃に対する影響評価並びに安全性を損なうおそれがある場合の防護措置及び運用上の措置においては，波及的影響を及ぼして安全性を損なわせるおそれのある施設についても考慮する。	冒頭宣言 定義 【8条（その他）-15～24】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】	基本方針	基本方針	—			— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15～24，25，28，30及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災）に展開する。）					—
4	(2) 外部からの衝撃に対する防護設計に係る荷重等の設定 国内外の規格・基準類，敷地周辺の気象観測所における観測記録，敷地周辺の環境条件等を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～24】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】	基本方針	基本方針（自然現象の組合せ）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2.2.1　異種の自然現象の組合せ	【2.2.1　異種の自然現象の組合せ】 ・廃棄物管理施設の安全性を損なわないことを広く確認する観点から，地震を含めた自然現象の組合せについて，敷地及びその敷地周辺の地学，気象学的背景を踏まえて検討する。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15～24及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災）に展開する。）					—
5	(3) 異種の自然現象の組合せ 自然現象及び人為事象の組合せについては，地震，風（台風），竜巻，凍結，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災等を考慮し，複数の事象が重畳することで影響が増長される組合せとして，風（台風）及び積雪，竜巻及び積雪，地震及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び風（台風）並びに地震及び風（台風）の組合せを，施設の形状及び配置に応じて考慮する。 組み合わせる積雪深については，敷地付近における最深積雪を用いて垂直積雪量190cmとし，建築基準法に定められた平均的な積雪荷重を与えるための係数を考慮する。ただし，火山の影響(降下火砕物)と組み合わせる場合の積雪深は，降下火砕物による荷重の特徴を踏まえ，「青森県建築基準法施行細則」に定められた六ヶ所村の垂直積雪量150cmとする。また，組み合わせる風速の大きさについては，建築基準法を準用して設定する。	冒頭宣言 【6条】，【8条（その他）-15～24】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】 冒頭宣言 【6条】，【8条（その他）-15～24】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】	基本方針 基本方針	基本方針（自然現象の組合せ） —	— —	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2.2.1　異種の自然現象の組合せ —	【2.2.1(1)組合せを検討する自然現象の抽出】 ・自然現象が廃棄物管理施設に与える影響を考慮し，組合せを検討する自然現象を抽出する。 ・自然現象及び人為事象の組合せについては，地震，風（台風），竜巻，凍結，降水，積雪，落雷，火山の影響，生物学的事象，森林火災等を考慮し，複数の事象が重畳することで影響が増長される組合せとして，事業（変更）許可申請書において示すとおり，風（台風）及び積雪，竜巻及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び積雪，地震及び積雪，火山の影響（降下火砕物）及び風（台風）並びに地震及び風（台風）の組合せを，施設の形状及び配置に応じて考慮する。 ・上記の荷重の性質及び組み合わせる際の荷重の設定の考え方について示す。 —	— （冒頭宣言であり，具体の設計は第6条（地震）及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災）に展開する。） — （第6条（地震）及び第8条（火山）基本設計方針No.9，21の設計条件（組み合わせる積雪及び風速））					〈積雪荷重の組合せ〉 ⇒積雪荷重として，六ケ所村統計書における最深積雪と建築基準法に定められる垂直積雪量のどちらを考慮するといった，自然現象の組合せにおける考え方について補足する。 【［補足外部01］自然現象の組合せにおける積雪荷重について】
6	(4)新知見の収集，安全機能等の必要な機能を損なわないための運用上の措置 外部衝撃による損傷の防止の設計条件等に係る新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと，外部衝撃に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置を保安規定に定めて，管理する。	運用要求	基本方針	基本方針（運用上の措置）	—	—	(各事象の添付書類においては運用上の措置を展開することから，当該記載は冒頭宣言とし，直接添付書類への展開は行わない。)	— （運用要求のため）					—
7	自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象のうち風(台風)，凍結，高温，降水，積雪，落雷，生物学的事象，塩害，有毒ガス，電磁的障害及び再処理事業所内における化学物質の漏えいに対する設計方針については「3.3.1竜巻，森林火災，火山の影響，地震及び津波以外の自然現象並びに航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災以外の人為事象設計方針」の設計方針に基づく設計とする。また，自然現象（地震及び津波を除く。）及び人為事象のうち，竜巻に対する設計方針については「3.3.2 竜巻」，森林火災，爆発及び近隣工場等の火災に対する設計方針については「3.3.3 外部火災」，火山の影響に対する設計方針については「3.3.4 火山の影響」，飛来物(航空機落下)の設計方針については「3.3.5 航空機落下」の設計方針に基づく設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～31】，【8条（竜巻）】，【8条（火山）】，【8条（外部火災）】，【8条（航空機落下）】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2.1 基本方針	【2.1　基本方針】 ・自然現象のうち竜巻，火山の影響，森林火災，人為事象のうち爆発，近隣工場等の火災，航空機落下について，それぞれ別の添付書類にて具体設計を記載する旨を示す。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15～24，25，28，30及び第8条の各事象（竜巻，火山，外部火災，航空機落下）に展開する。）					—

8	3.3.1 竜巻，森林火災，火山の影響，地震及び津波以外の自然現象並びに航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災以外の人為事象 (1)　防護すべき施設及び設計方針 想定される自然現象（竜巻，森林火災，火山の影響，地震及び津波を除く。）（以下，3.3.1項では，「自然現象」という。）又は人為事象（航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災を除く。）（以下，3.3.1項では，「人為事象」という。）から防護する施設（以下「外部事象防護対象施設」という。）は，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器を漏れなく抽出する観点から，安全上重要な機能を有する構築物，系統及び機器を対象とする。	定義 冒頭宣言 【8条（その他）-15～31】	基本方針	基本方針(対象選定)	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 2. 防護すべき施設	【2. 防護すべき施設】 ・想定される自然現象（竜巻，森林火災，火山の影響，地震及び津波を除く。）（以下「自然現象」という。）又は人為事象（航空機落下，爆発及び近隣工場等の火災を除く。）（以下「人為事象」という。）から防護する施設（以下「外部事象防護対象施設」という。）としては，安全評価上その機能を期待する構築物，系統及び機器とする。外部事象防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「外部事象防護対象施設等」という。）は，自然現象又は人為事象に対し，機械的強度を有すること等により，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・また，想定される自然現象及び人為事象の影響により外部事象防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。 ・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，自然現象又は人為事象に対して機能を維持すること若しくは損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障の生じない期間での修理を行うこと又はそれらを組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	—							—
9	外部事象防護対象施設及びそれらを収納する建屋（以下「外部事象防護対象施設等」という。）は，自然現象又は人為事象に対し，機械的強度を有すること等により，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 また，想定される自然現象及び人為事象の影響により外部事象防護対象施設等に波及的影響を及ぼして安全機能を損なわせるおそれがある施設の影響を考慮した設計とする。	定義 冒頭宣言 【8条（その他）-15～31】	基本方針	基本方針(対象選定)	—			—						—
10	外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設は，自然現象又は人為事象に対して機能を維持すること若しくは損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること，安全上支障のない期間での修理を行うこと又はそれらを組み合わせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言	基本方針	基本方針(対象選定)	—			冒頭宣言に当たる基本設計方針No. 1，2を受けた設計						—
								設計説明分類共通 （屋内　機器・配管）	—	システム設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る系統構成について，システム設計にて説明する。	<8条(その他)-10代表以外> ・防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の代替措置に係る システム設計は，施設共通的な事項となるため，16条-27で説明する。	—	—
											・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る系統構成については，システム設計にて説明する。	<8条(その他)-10代表以外> ・修理に係る系統構成については，第16条（安有）の保守・修理に係る説明と共通するため，16条-23で説明する		—
										配置設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る配置上の考慮事項については，配置設計にて説明する。			—
										構造設計	・外部事象防護対象施設等以外の安全機能を有する施設が損傷した場合の修理に係る構造上の考慮事項については，構造設計にて説明する。			—
11	また，上記の施設に対する損傷を考慮して代替設備により必要な機能を確保すること及び安全上支障のない期間での修理を行うことを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針 （安全上重要な施設に含まれない安全機能を有する施設に対する運用上の措置）	基本方針(対象選定)	—			冒頭宣言に当たる基本設計方針No. 1，2を受けた設計						—
								—						—
12	なお，ガラス固化体を収納した輸送容器は廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，自然現象又は人為事象によりガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に対して波及的破損を与えない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～31】	基本方針	基本方針(対象選定)	—		【2. 防護すべき施設】 ・なお，ガラス固化体を収納した輸送容器は廃棄物管理施設内に一時的に保管されることを踏まえ，自然現象及び人為事象によりガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋がガラス固化体を収納した輸送容器に対して波及的破損を与えない設計とする。	—						—

13	(2) 防護設計に係る荷重等の設定 想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として廃棄物管理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～24】	基本方針	基本方針 （荷重等の設定） （風（台風）・凍結・高温・降水・積雪・生物学的事象・塩害・落雷・有毒ガス・再処理事業所内における化学物質の漏えい）	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 3. 防護設計に係る荷重等の設定	【3. 防護設計に係る荷重等の設定】 ・想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として再処理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	—					—
						Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (1)風（台風）	【4.1(1)風（台風）】 ・敷地付近で観測された日最大瞬間風速は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1951年～2018年３月）で41.7m/s（2017年９月18日）である。					
						Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (2)凍結	【4.1(2)凍結】 ・敷地付近で観測された日最低気温は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば－22.4℃（1984年２月18日），八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）によれば－15.7℃（1953年１月３日）である。 ・敷地及び敷地周辺の観測値を適切に考慮し，むつ特別地域気象観測所，八戸特別地域気象観測所及び六ヶ所地域気象観測所における日最低気温の推移を比較する。その結果，むつ特別地域気象観測所の観測値は，六ヶ所地域気象観測所の観測値に比べて低く推移しており，かつ乖離が大きい。一方，八戸特別地域気象観測所の観測値は，六ヶ所地域気象観測所の観測値と近似し，かつ極値が六ヶ所地域気象観測所の値を下回っている。以上のことから，八戸特別地域観測所における観測記録の日最低気温を用いて，凍結において考慮する外気温を-15.7℃と設定する。					
						Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (3)高温	【4.1(3)高温】 ・敷地付近で観測された日最高気温の極値は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば34.7℃（2012年７月31日），八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）によれば37.0℃（1978年８月３日）である。 ・敷地及び敷地周辺の観測値を適切に考慮し，むつ特別地域気象観測所，八戸特別地域気象観測所及び六ヶ所地域気象観測所における日最高気温の推移を比較する。その結果，むつ特別地域気象観測所と八戸特別地域気象観測所のいずれの観測値も六ヶ所地域気象観測所の観測値に近いことから，より厳しい条件となるように，八戸特別地域気象観測所の日最高気温の極値37.0℃を高温において考慮する外気温として設定する。					
						Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (4)降水	【4.1(4)降水】 ・敷地付近で観測された日最大降水量は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年3月）で160.0mm（1982年５月21日），むつ特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で162.5mm（1981年８月22日及び2016年８月17日），六ヶ所地域気象観測所での観測記録(1976年4月～2020年3月)で208mm(1990年10月26日)である。また，敷地付近で観測された日最大１時間降水量は，八戸特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で67.0mm（1969年8月5日），むつ特別地域気象観測所での観測記録（1937年～2018年３月）で51.5mm（1973年９月24日），六ヶ所地域気象観測所での観測記録(1976年4月～2020年3月)で46mm(1990年10月26日)である。 ・これらの観測記録のうち，日最大1時間降水量が最も大きい八戸特別地域気象観測所に対し，森林法に基づき10分間降雨強度98.8mm/hを設定する。 ・設計上考慮する降水量については，これらの観測記録及び降雨強度のうち，最も大きい98.8mm/hを設計基準降水量として設定する。					

13	(2) 防護設計に係る荷重等の設定 想定される自然現象及び人為事象そのものがもたらす環境条件並びにその結果として廃棄物管理施設で生じ得る環境条件を考慮し，防護設計に係る荷重等の条件を設定する。	冒頭宣言 【8条（その他）-25～31】	基本方針	基本方針 （荷重等の設定） （風（台風）・凍結・高温・降水・積雪・生物学的事象・塩害・落雷・有毒ガス・再処理事業所内における化学物質の漏えい）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・建築基準法施行令第八十六条に基づく六ヶ所村の垂直積雪量は150cmとなっているが，敷地付近で観測された最深積雪は，むつ特別地域気象観測所での観測記録（1935年～2018年３月）によれば170cm（1977年２月15日）であり，六ヶ所村統計書における記録（1973年～2002年）による最深積雪は190cm（1977年２月）である。	—	—	—	—	—	—
						Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象	【4.1(6)生物学的事象】 ・生物学的事象としては，敷地周辺の生物の生息状況の調査に基づいて鳥類，昆虫類及び小動物を対象生物に選定し，これらの生物が廃棄物管理施設へ侵入することを防止又は抑制することにより，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。						
						Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (7)塩害	【4.1(7)塩害】 ・一般に大気中の塩分量は，平野部で海岸から200m付近までは多く，数百mの付近で激減する傾向がある。再処理施設は海岸から約5km離れており，塩害の影響は小さいと考えられるが，外部事象防護対象施設は，塩害の影響で安全機能を損なわない設計とする。						
						Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)落雷	【4.1(8)落雷】 ・再処理事業所及びその周辺で過去に観測された最大の落雷の雷撃電流値は211kAである。この観測記録については，観測期間が約15年間であり，自然現象の記録としては期間が やや短く，また，観測される雷撃電流値については，夏季雷と冬季雷の精度に違いがあり，2割程度低く記録される可能性があるとの見解がある。これらを踏まえ，雷撃電流については，観測値に対し安全裕度を十分に確保することとし，270kAを想定する。						
						Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・有毒ガスの漏えいについては，固定施設（六ヶ所ウラン濃縮工場）と可動施設（陸上輸送，海上輸送）からの流出が考えられる。 ・廃棄物管理施設周辺の固定施設である六ヶ所ウラン濃縮工場から漏えいする有毒ガスについては，外部事象防護対象施設の安全機能に直接影響を及ぼすことは考えられないため，廃棄物管理施設の運転員に対する影響を想定する。						
						Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (3)再処理事業所内における化学物質の漏えい	【4.2(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい】 ・再処理事業所内にて運搬及び貯蔵又は使用される化学物質としては，再処理施設の試薬建屋の機器に内包される化学薬品，再処理施設の各建屋の機器に内包される化学薬品並びに試薬建屋への受入れの際に運搬される化学物質がある。再処理事業所内において化学物質を貯蔵する施設については化学物質が漏えいし難い設計とするため，人為事象として試薬建屋への受入れの際に運搬される化学物質の漏えいを想定する。 ・これらの化学物質の漏えいによる影響としては，廃棄物管理施設に直接被水すること等による安全性への影響及び廃棄物管理施設近くを運搬中の車両からの化学物質の漏えいも含め，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる人体への影響を考慮する。						
14	(3) 自然現象及び人為事象に対する防護対策 外部事象防護対象施設等は，以下の自然現象及び人為事象に係る設計方針に基づき機械的強度を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-15～31】	基本方針	基本方針	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等による損傷の防止に関する説明書 4. 自然現象及び人為事象に対する防護対策	【4. 自然現象及び人為事象に対する防護対策】 ・外部事象防護対象施設等は，以下の自然現象及び人為事象に係る設計方針に基づき機械的強度を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.15～24，25，28，30に展開する。）	—				
15	a. 自然現象に対する防護対策 (a)風(台風) 外部事象防護対象施設は，建築基準法に基づき算出する風荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することで安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（竜巻）】	基本方針（外部事象防護対象施設） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟	基本方針(風(台風))	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (1)風(台風)	【4.1(1)風(台風)】 ・外部事象防護対象施設は，この観測値を基準とし，建築基準法及び平成12年５月31日建設省告示第1454号「Eの数値を算出する方法並びにV0及び風力係数の数値を定める件」に基づき算出する風荷重に対して機械的強度を有する設計とする又は機械的強度を有する建屋内に収納することにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ただし，建築基準法及び告示に基づき算出する風荷重は，設計竜巻の最大風速（100m/s）による風荷重を大きく下回るため，風（台風）に対する安全設計は竜巻に対する設計の中で確認する。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条（竜巻）基本設計方針No.7に展開する。） ※建築基準法に基づき算出する風荷重は，事業指定（変更許可）を受けた設計竜巻の最大風速100m/sによる風荷重を大きく下回るため，風（台風）の設計は竜巻の設計に包含される。	—				

16	(b)凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 施設共通　基本設計方針（凍結及び高温に対する考慮）	基本方針（凍結）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対象 (2)凍結	【4.1(2)凍結】 ・外部事象防護対象施設は，建屋内に収納すること及び気体廃棄物の廃棄施設の換気設備及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行う設計とするにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・外部事象防護対象施設としては収納管，通風管，貯蔵区域しゃへい，ガラス固化体検査室しゃへい及び貯蔵建屋床面走行クレーンのしゃへい容器があるが，これらの設備は，流体を取り扱わない静的な設備であるため，凍結により安全機能を損なうことはない。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—						
								— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					
17	(c)高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） ガラス固化体貯蔵設備 施設共通　基本設計方針（凍結及び高温に対する考慮）	基本方針（高温）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対象 (3)高温	【4.1(3)高温】 ・外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・なお，ガラス固化体貯蔵設備における崩壊熱除去の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 ・具体的には，六ヶ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年8月12日)を超える温度29℃を設定する。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—						
								— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					
18	(d)降水 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での観測記録を考慮して，降水量を設定し，降水による浸水に対し，排水溝及び敷地内排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること等により，雨水が当該建屋に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 施設共通　基本設計方針（排水溝及び敷地内排水路）	基本方針（降水）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対象 (4)降水	【4.1(4)降水】 外部事象防護対象施設は，設定した設計基準降水量（98.9mm/h）の降水による影響に対し，排水溝及び排水路によって敷地外へ排水するとともに，外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部の止水処理をすること，外部事象防護対象施設を収納する建屋の開口部の高さを確保することにより，雨水が当該建屋に浸入することを防止することで，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—						
								— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					

19	(e) 積雪 外部事象防護対象施設等は，敷地付近で観測された最深積雪を考慮した積雪荷重に対し，機械的強度を有する設計とするとともに，閉塞に対し，外気取入口に防雪フードを設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（火山）】	基本方針（外部事象防護対象施設） ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟）	基本方針(積雪)	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・積雪荷重に対しては，最も厳しい観測値となる六ヶ所村統計書における最深積雪である190cmを考慮し，外部事象防護対象施設は，積雪荷重に対して機械的強度を有する建屋内に収納することにより，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・積雪に対する設計は，同様な構造物への静的負荷として降下火砕物の堆積荷重の影響を考慮する火山の影響に対する設計の中で確認する。 ・また，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に防雪フードを設置し，降雪時に雪を取り込み難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口は，最深積雪に対して閉塞しない位置に設置することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は第8条（火山）基本設計方針No.8，21に展開する。） ※積雪単独の堆積荷重は5,700N/m2（積雪量：190cm）であり，降下火砕物を湿潤状態とした場合における荷重の7,150N/m2にを大きく下回るため，積雪荷重は火山の設計に包絡される。また，積雪に対する外気取入口及び排気口高さについては，降下火砕物との組み合わせを考慮することから，火山の設計に包絡される。					<積雪> 8条のうち火山の補足説明事項として以下を補足する： ⇒給気口の高さなど，外気取入口の構造について詳細説明する。 【［補足山32］外気取入口の構造について】
20	なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針（外部事象防護対象施設） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟） 非管理区域の換気設備	基本方針(積雪)	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪	【4.1(5)積雪】 ・気体廃棄物の廃棄施設の換気設備及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計						—
								— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）						
21	(f) 生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求①	基本方針（外部事象防護対象施設） 非管理区域の換気設備 ガラス固化体受入れ建屋 ガラス固化体貯蔵建屋 ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟 換気設備（ガラス固化体受入れ建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋Ｂ棟） 電気設備	基本方針(生物学的事象)	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象	【4.1(6)生物学的事象】 ・具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。 ・また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・気体廃棄物の廃棄施設の換気設備及び非管理区域換気空調設備の給気系統にはフィルタを設置し，生物の侵入を防止する設計とする。 ・屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造，シール処理を施す構造又はこれらを組み合わせることにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 ・受電開閉設備及び屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造又はシール処理により，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 ・二次川から給水処理設備に水を受け入れる取水口にはスクリーンを設置することにより，魚類及び底生生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制する設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計						—
								— （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）						

22	(g) 塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系に~~粒子~~フィルタ等を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	機能要求① 設置要求	基本方針（外部事象防護対象施設） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋） 換気設備（ガラス固化体貯蔵建屋B棟） 非管理区域の換気設備	基本方針(塩害)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (7)塩害	【4.1(7)塩害】 ・外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることにより腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—
								― （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					
23	また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管は防食処理を施す設計とすること，~~電気~~受電開閉設備は，碍子部分の絶縁性の維持対策により，安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針(外部事象防護対象施設) ガラス固化体貯蔵設備 電源設備(受電開閉設備)	基本方針(塩害)	—		【4.1(7)塩害】 ・また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とする。 ・なお，外部事象防護対象施設以外の安全機能を有する施設のうち受電開閉設備は，碍子部分の絶縁を保つために洗浄が行える設計とする。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—
								― （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					
24	(h) 落雷 外部事象防護対象施設は，再処理事業所及びその周辺における最大の雷撃電流の観測値に対し安全余裕を見込んで，想定する雷撃電流を270kAとし，その落雷に対して，「原子力発電所の耐雷指針」(JEAG4608)，「建築基準法」及び「消防法」に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより安全機能を損なわない設計とする。また，構内接地系と避雷設備を連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う接地系の電位分布の平坦化を考慮することにより安全機能を損なわない設計とする。	設置要求	基本方針(外部事象防護対象施設) 施設共通　基本設計方針(避雷設備)	基本方針(落雷)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)落雷	【4.1(8)落雷】 ・外部事象防護対象施設は，270kAの雷撃電流値の落雷に対し，安全機能を損なわない設計とする。 ・具体的には，直撃雷の防護設計として，外部事象防護対象施設を屋内に収納した上で，外部事象防護対象施設を収納する建屋に「原子力発電所の耐雷指針」(JEAG4608-2007)，「建築基準法」及び「消防法」に基づき，日本産業規格に準拠した設計の避雷設備を設置し，避雷設備を接地網と連接することにより，雷撃に伴う接地系の電位分布の平坦化を考慮した設計とする。 なお，外部事象防護対象施設としては，収納管，通風管，貯蔵区域しゃへい，ガラス固化体検査室しゃへい及び貯蔵建屋床面走行クレーンのしゃへい容器があるが，これらの設備は接地系に接続しておらず，落雷によって生じた接地系の電位上昇による建屋間の電位差の影響を受けることはない。	冒頭宣言に当たる基本設計方針No.1，3，4，7～9，12～14を受けた設計	—
								― （基本設計方針及び設備の変更がないため，既認可からの変更なし）					

25	b. 人為事象に対する防護対策 (a) 有毒ガス 外部事象防護対象施設は，再処理事業所内及びその周辺で発生する有毒ガスに対して安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-26～27】	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(有毒ガス)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・外部事象防護対象施設は，再処理事業所内及びその周辺で発生する有毒ガスに対して安全機能を損なわない設計とする。 ・六ヶ所ウラン濃縮工場は，有毒ガスの漏えいが発生した場合の周辺監視区域境界の公衆に対する影響が小さくなるよう設計されており，制御室の居住性を損なうことはない。廃棄物管理施設周辺の可動施設から発生する有毒ガスについては，敷地周辺には鉄道路線がないこと，最も近接する幹線道路については制御室が設置されているガラス固化体受入れ建屋までは約500m離れていること及び海岸から廃棄物管理施設までは約5km離れていることから，幹線道路及び船舶航路にて運搬される有毒ガスが漏えいしたとしても，廃棄物管理施設の安全機能に影響を及ぼすことは考えにくい。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.26～27に展開する。）						—
26	また，想定される有毒ガスが発生した場合の運用上の措置として，施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保し手順を整備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応）	基本方針(有毒ガス)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・外部事象防護対象施設は，再処理事業所内及びその周辺で発生する有毒ガスに対して安全機能を損なわない設計とする。 ・六ヶ所ウラン濃縮工場は，有毒ガスの漏えいが発生した場合の周辺監視区域境界の公衆に対する影響が小さくなるよう設計されており，制御室の居住性を損なうことはない。廃棄物管理施設周辺の可動施設から発生する有毒ガスについては，敷地周辺には鉄道路線がないこと，最も近接する幹線道路については制御室が設置されているガラス固化体受入れ建屋までは約500m離れていること及び海岸から廃棄物管理施設までは約5km離れていることから，幹線道路及び船舶航路にて運搬される有毒ガスが漏えいしたとしても，廃棄物管理施設の安全機能に影響を及ぼすことは考えにくい。	— （運用要求のため）						—
27	再処理事業所内における化学物質の漏えいにより発生する有毒ガスについては，「(c)再処理事業所内における化学物質の漏えい」に対する設計方針として示す。	冒頭宣言 【8条（その他）-30～31】	基本方針	基本方針(有毒ガス)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (1)有毒ガス	【4.2(1)有毒ガス】 ・なお，再処理事業所内における化学物質の漏えいにより発生する有毒ガスについては，「(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい」に対する設計方針として示す。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.30に展開する。）						—
28	(b) 電磁的障害 外部事象防護対象施設としては，収納管，通風管，貯蔵区域しゃへい，ガラス固化体検査室しゃへい及び貯蔵建屋床面走行クレーンのしゃへい容器がある。これらの設備は，電磁的障害（電磁干渉及び無線電波干渉）により誤作動を起こすような機構を有していないため，安全機能を損なうことはない。	定義	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(電磁的障害)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (2)電磁的障害	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設としては，収納管，通風管，貯蔵区域しゃへい，ガラス固化体検査室しゃへい及び貯蔵建屋床面走行クレーンのしゃへい容器がある。これらの設備は，鋼鉄製の管，コンクリート等で構成される静的設備であり，これらの構造を考慮すると，電磁的障害（電磁干渉及び無線電波干渉）により誤作動を起こすような機構を有していないため，安全機能を損なうことはない。	— （定義：設計条件） ※電磁障害により安全機能を損なうことはない。						—
29	(c) 再処理事業所内における化学物質の漏えい 外部事象防護対象施設は，想定される再処理事業所内における化学物質の漏えいに対し，安全機能を損なわない設計とする。	冒頭宣言 【8条（その他）-31】	基本方針(外部事象防護対象施設)	基本方針(再処理事業所内における化学物質の漏えい)	—	Ⅲ-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.2 人為事象に対する防護対策 (3)再処理事業所内における化学物質の漏えい	【4.2(3)再処理事業所内における化学物質の漏えい】 ・化学物質を受け入れる再処理施設の貯槽建屋と廃棄物管理施設は離隔距離を確保することにより，化学物質が廃棄物管理施設へ直接被液することのない設計とすることで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.31に展開する。）						—
30	また，漏えいした化学物質の反応等によって発生する有毒ガスによる制御室の運転員への影響を想定し，施設の監視が適時実施できるように，資機材を確保し手順を整備することを保安規定に定めて，管理する。	運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応）	基本方針(再処理事業所内における化学物質の漏えい)	—			— （運用要求のため）						

31	c. 必要な機能を損なわないための運用上の措置 自然現象及び人為事象に関する設計条件等に係る新知見の収集並びに自然現象及び人為事象に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	冒頭宣言 運用要求	基本方針	基本方針（運用）	—	Ⅲ-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置	【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 自然現象及び人為事象に関する設計条件等に係る新知見の収集並びに自然現象及び人為事象に対する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。	—					—
								—					—
								（冒頭宣言であり，具体の設計は基本設計方針No.33～35で展開する。）					
								—					—
								（運用要求のため）					
32	・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	運用要求	施設共通　基本設計方針（新知見の収集）	基本方針（運用）	—		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・定期的に自然現象に係る気象条件等の新知見の収集を実施するとともに，新知見が得られた場合に影響評価を行うこと	—					—
								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.32を受けた設計					
								—					—
								（運用要求のため）					
33	・除雪を適宜実施すること	運用要求	施設共通　基本設計方針（除雪）	基本方針（運用）	—		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・除雪を適宜実施すること	—					—
								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.32を受けた設計					
								—					—
								（運用要求のため）					
34	・有毒ガス又は再処理事業所内における化学物質の漏えいの影響を防止するため，施設の監視が適時実施できるように資機材を確保すること	運用要求	施設共通　基本設計方針（有毒ガスの対応）	基本方針（運用）	—		【4.3 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 ・有毒ガス又は再処理事業所内における化学物質の漏えいの影響を防止するため，施設の監視が適時実施できるように資機材を確保すること	—					—
								冒頭宣言に当たる基本設計方針No.32を受けた設計					
								—					—
								（運用要求のため）					

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

第 23 条　通信連絡設備等

項目番号	基本設計方針	要求種別	主な設備	展開事項	仕様表	添付書類　構成	添付書類　説明内容	設計説明分類 （下線は代表）	各基本設計方針の対象となる範囲（対象範囲は資料1別添参照）	設計項目	設計項目の考え方	説明グループの考え方	既認可からの変更点	関連する個別補足説明資料
1	第1章　共通項目 8. その他 8.2 安全避難通路等 　廃棄物管理施設には，事業所内の人の退避のための設備として予備電源の予備電源用ディーゼル発電機から給電又は電源を内蔵した避難用照明及び単純，明確かつ永続的な標識を付けた安全避難通路を設置する設計とする。	設置要求 機能要求①	施設共通　基本設計方針（安全避難通路） 誘導灯 非常灯	設計方針(安全避難通路) 設計方針(照明設備)	—	Ⅲ-1-1-8 安全避難通路等に関する説明書 1. 概要 2. 基本方針 3. 施設の詳細設計方針 　3.1安全避難通路 　3.2避難用照明 4. 安全避難通路等を明示した図面	【安全避難通路の設置】 ・事業所内の人の退避のための設備として単純，明確かつ永続的な標識を付けた安全避難通路を設置する設計とする。 【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，予備電源用ディーゼル発電機から給電又は電源を内蔵した設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，安全避難通路を明示した図面を示す。 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	屋内 機器・配管	23条3項(C①　避難用照明	システム設計	誘導灯及び非常灯は，予備電源の予備電源用ディーゼル発電機から給電できることをシステム設計にて説明する。	＜23条3項-1 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	—
										配置設計	安全避難通路，誘導灯及び非常灯は，安全に避難できる配置であることを配置設計にて説明する。	＜23条3項-1 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	＜避難通路の設定＞ ⇒出口まで誘導されていることを示すため，安全避難通路の避難経路を補足する。 【通路02 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料 2. 安全避難通路について】
													—	＜安全避難通路の対象範囲＞ ⇒安全避難通路の対象範囲についてフロー図で補足する。 【通路02 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料 3. 安全避難通路の対象エリアの選定について】
													—	＜避難用照明の仕様＞ ⇒避難用照明の照度・輝度とその根拠について，補足する。 【通路02 安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料 4. 照明の照度・輝度とその根拠について】
										構造設計	誘導灯及び非常灯は，灯具に内蔵した蓄電池により給電できる構造について構造設計にて説明する。	＜23条3項-1 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	—
2	第２章　個別項目 5. その他廃棄物管理設備の附属施設 5.4 その他設備 5.4.2 電気設備 5.4.2.2 照明設備 　照明設備は，外部電源喪失時に避難用照明として予備電源の予備電源用ディーゼル発電機から給電又は電源を内蔵した誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。また，誘導灯は単純，明確かつ永続的な標識が付いた構造とする。	設置要求 機能要求①	誘導灯 非常灯	設計方針(照明設備)	—	Ⅲ-1-1-8 安全避難通路等に関する説明書 1. 概要 2. 基本方針 3. 施設の詳細設計方針 　3.2避難用照明 4. 安全避難通路等を明示した図面	【避難用照明の設置】 ・避難用照明として誘導灯及び非常灯を設置する設計とする。 ・誘導灯及び非常灯は，予備電源用ディーゼル発電機から給電又は電源を内蔵した設計とする。 ・安全避難通路に設置する誘導灯及び非常灯の取付箇所について表で示す。 【安全避難通路等を明示した図面】 ・添付図面にて，照明設備の取付箇所を明示した図面を示す。	屋内 機器・配管	23条3項(C①　避難用照明	システム設計	誘導灯及び非常灯は，予備電源の予備電源用ディーゼル発電機から給電できることをシステム設計にて説明する。	＜23条3項-2 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	—
										配置設計	誘導灯及び非常灯は，安全に避難できる配置であることを配置設計にて説明する。	＜23条3項-2 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	(No1)の＜避難用照明の仕様＞と同じ。
										構造設計	誘導灯及び非常灯は，灯具に内蔵した蓄電池により給電できる構造について構造設計にて説明する。 誘導灯は，単純，明確かつ永続的な標識が付いた構造について構造設計にて説明する。	＜23条3項-2 代表以外＞ Gr1再処理施設の「屋内 機器・配管」の14条-1を代表として説明する。	—	—

凡例
・「説明対象」について
○：当該申請回次で新規に記載する項目又は当該申請回次で記載を追記する項目
△：当該申請回次以前から記載しており，記載内容に変更がない項目
－：当該申請回次で記載しない項目

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
	耐震建物01	耐震評価対象の網羅性，既設工認との手法の相違点の整理について(建物，構築物・機器，配管系)	【第2回における補足内容】 共通12資料1で整理している申請対象設備について、評価対象部位の整理、整理した評価部位の評価内容に係る既設工認及び先行電力プラント評価実績との比較結果を補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料1にて「説明すべき項目」(各条文の要求事項等)と申請対象設備との紐づけによる類型において、今回の設工認における施設の特徴を踏まえるとともに、「説明すべき項目」と申請対象設備の関係、代表説明対象施設の考え方、具体的な設備等の設計としての類似性を考慮し、申請対象設備に対し「設計説明分類」を設定する。
	耐震建物05	「建屋側面地盤ばね」及び「地盤のひずみ依存特性」の評価手法について	【第2回における補足内容】 建物及び屋外機械基礎の地震応答解析に用いるモデルに考慮している側面地盤ばねの設定方法及び結果について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物06	隣接建屋の影響に関する検討	【第2回における補足内容】 建物・構築物におけるFEMを用いた隣接建屋の影響検討の共通の検討方針及び検討方法について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物07	水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する評価部位の抽出	【第2回における補足内容】 ・水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価に係る根拠を示すため、評価部位の抽出内容について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物08	建物・構築物の入力地震動の算定に用いる地盤モデルの設定について	【第2回における補足内容】 地震応答解析において入力地震動の算定に用いる地盤モデルについて、根拠となるデータやその分析結果を踏まえた設定の考え方について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物09	耐震建物09:地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定	【第2回における補足内容】 地震応答解析において考慮している建物の非線形性として、耐震壁の復元力特性の設定の考え方及び設定結果について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物10	地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討】	【第2回における補足内容】 地震応答解析において考慮している鉄筋コンクリート造の建物の減衰定数の設定の考え方について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物11	地震応答解析における材料物性のばらつきに関する検討	【第2回における補足内容】 地震応答解析において考慮している材料物性(地盤物性及び建物剛性)のばらつきの設定の考え方及び結果について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め，説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については既認可設工認からの変更点関連資料以外は追而
	耐震建物13	建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について	【第2回における補足内容】 地下水排水設備に関する設計の考え方を示すため，地下水排水設備に関する設計内容について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 耐震評価に用いる設計用地下水位の設定の考え方について示すとともに地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物における地下水排水設備の設計方針，並びに設計用地下水位を地表面に設定する建物・構築物における液状化による影響評価の方針について，説明グループ1の資料3と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物15	応力解析におけるモデル化，境界条件及び拘束条件の考え方	【第2回における補足内容】 各建物・構築物の応力解析に用いるFEMモデルのモデル化、境界条件及び拘束条件の考え方について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については既認可設工認からの変更点関連資料以外は追而
	耐震建物16	地震荷重の入力方法	【第2回における補足内容】 各建物・構築物の地震荷重の入力方法の考え方について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物17	建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用性について	【第2回における補足内容】 組合せ係数法を適用している評価対象部位の組合せ係数法の適用性に関する検討方針及び検討結果について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類(地震応答計算書及び耐震計算書)について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
第5条，第32条 地盤 第6条，第33条 地震による損傷の防止	耐震建物18	応力解析における断面の評価部位の選定	【第2回における補足内容】 各建物・構築物の耐震計算書に記載した代表となる要素の選定の考え方を示すとともに、選定要素周辺の応力状態について補足説明する。 【共通12における説明との関係】 共通12資料2及び資料4に示す「評価」による設計項目に係る結果を示す計算書類（地震応答計算書及び耐震計算書）について、その評価条件又は評価結果に関する詳細内容について補足説明する。代表説明対象とする施設については、共通12資料2において、本説明以外の項目も含め、説明項目が多い施設を代表として説明するとしており、その考え方の詳細は耐震建物01にて説明している。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物23	竜巻防護対策設備の耐震評価における組合せ係数法の適用性について，二乗和平方根(SRSS)法による組合せについて	【第2回における補足内容】 第1回と同様に材料物性のばらつき考慮，水平2方向，組合せ係数法適用の妥当性，一関東に対する評価，隣接影響，取付ボルトの耐震性，座屈拘束ブレースの耐震性，SRSS法の妥当性について示し，耐震評価及び設計の妥当性を説明する。 【共通12における説明との関係】 説明グループ1の資料3及び資料4と合わせて設計の考え方，評価結果を説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物30	耐震設計における安全機能の整理について	【第2回における補足内容】 耐震設計における機能維持を考慮すべき安全機能の整理内容について、追而としていた廃棄物管理施設の整理結果を示す。 【共通12における説明との関係】 申請対象設備について，耐震設計における機能維持を考慮すべき安全機能を整理する内容であり，申請対象設備の強度等を担保する部位(構造)を説明するうえでの前提となるため，説明グループ1の資料3と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物31	土木構造物の既設工認からの変更点について	【第2回における補足内容】 屋外重要土木構造物について、基本方針に係る既設工認との比較結果を補足説明する。 【共通12における説明との関係】 屋外重要土木構造物における、既設工認から変更している耐震計算・評価等の考え方について，資料4の解析・評価にて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物32	土木構造物の耐震安全性評価における共通事項について	【第2回における補足内容】 屋外重要土木構造物について、耐震性に関する説明書のうち屋外重要土木構造物の耐震安全性評価についての内容を補足説明する。 【共通12における説明との関係】 隣接建屋による影響、材料物性のばらつき等屋外重要土木構造物全体で共通の考え方について、資料4の解析・評価にて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物33	土木構造物の水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価について	【第2回における補足内容】 屋外重要土木構造物について、水平2方向及び鉛直地震力の組合せに関する影響評価についての内容を補足説明する。 【共通12における説明との関係】 屋外重要土木構造物における、耐震計算で用いる動的地震力の組合せ方法について、資料4の解析・評価にて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物38	建物・構築物の地震応答解析及び応力解析における既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について	【第2回における補足内容】 既設工認と今回設工認の解析モデル及び手法の比較について示す。 【共通12における説明との関係】 地震応答計算書及び耐震計算書における既設工認からの変更点を補足するものであり、共通12では説明グループ1の資料3に合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震建物39	排気筒及び換気筒の耐震性評価に関する補足説明	【第2回における補足内容】 排気筒及び換気筒の材料物性のばらつき考慮，水平2方向，組合せ係数法適用の妥当性，一関東に対する評価，隣接影響，制震オイルダンパーの設計，排気筒等の耐震補強(既設工認からの変更)について示し，耐震評価及び設計の妥当性を説明する。 【共通12における説明との関係】 説明グループ1の資料3と合わせて設計の考え方を説明する。解析の結果については，説明グループ1の資料4と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電01	鉛直方向の動的地震力考慮による設備の浮き上がり等の影響について	【第2回における補足内容】 耐震評価における鉛直方向地震力は，水平方向と同様に動的地震力を用いた評価を行うこととしており，鉛直方向に動的地震動を用いた場合の影響確認内容及び確認結果について説明する。 【共通12における説明との関係】 第1回申請時の説明事項から第2回以降の申請範囲に対する追加説明として説明グループ1の資料3に併せて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電03	下位クラス施設の波及的影響の検討について(建物・構築物，機器・配管系)	【第2回における補足内容】 下位クラス施設の抽出方法については第1回設工認申請時の補足説明資料と同様である。 第2回申請では上記の抽出方法に基づいた下位クラス施設(PP、SG機器も含む)の抽出過程、抽出結果について補足説明資料に示す。抽出結果については影響評価の結果と合わせて共通12資料4で示す。 【共通12における説明との関係】 波及的影響を及ぼすおそれのある下位クラス施設の抽出結果について共通12資料1の耐震設計で説明する。 下位クラス施設の設計(構造設計、配置設計)について共通12資料3で説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電07	機器・配管系の類型化を用いた対応について	【第2回における補足内容】 設備の構造及び要求される安全機能に応じて設定した評価手法ごとの分類を踏まえ，機器・配管系に対する類型化及び代表設備選定の考え方について説明する。 【共通12における説明との関係】 評価手法に応じた類型化の考え方を説明する補足であるため，説明グループ1の資料3で説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
	耐震機電10	水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について	【第2回における補足内容】 水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する影響評価にあたり，各設備における設備形状の観点から水平2方向影響有無の整理，評価対象の抽出及び考え方について説明する。 【共通12における説明との関係】 各設備の構造上の観点及び耐震計算書の結果を踏まえた説明内容であるため，説明グループ1の資料4と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電11	地震応答解析における材料物性のばらつきに伴う影響評価について(機器，配管系)】	【第2回における補足内容】 建物・構築物の建屋物性のばらつき及び地盤物性等のばらつきを考慮した地震応答解析の応答波が，設備の耐震性に影響を与えないことの影響評価の実施内容と影響評価結果について説明する資料であり，第1回申請時に影響評価の実施内容については説明済みであることから第2回では説明する機器・配管系の影響評価結果を説明する。 【共通12における説明との関係】 本補足は耐震計算書の評価結果を用いて説明する内容であることから説明グループ1の資料4と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電12	一関東評価用地震動(鉛直)に対する影響評価について(機器・配管系)】	【第2回における補足内容】 一関東評価用地震動(鉛直)を考慮した場合の建物・構築物の地震応答解析の結果を用いて，設備の耐震性に影響を与えないことの影響評価の実施内容と影響評価結果について説明する資料であり，第1回申請時に影響評価の実施内容については説明済みであることから第2回では説明する機器・配管系の影響評価結果を説明する。 【共通12における説明との関係】 本補足は耐震計算書の評価結果を用いて説明する内容であることから説明グループ1の資料4と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電13	耐震計算書に関する既設工認からの変更点について	【第2回における補足内容】 第2回申請対象設備について新規制基準による耐震補強等の既認可からの変更点をグループ1の共通12資料3、評価結果の説明をグループ1の共通12資料4で示す。 【共通12における説明との関係】 ・既設工認からの設計変更の有無、設計変更がある場合は主な変更内容を共通12資料1で整理、設計説明分類毎に新規制基準による耐震補強等の既認可からの変更点の例を共通12資料3③で説明する、設備毎の既認可からの変更点を評価結果の説明と合わせてグループ1の共通12資料4で説明する。
	耐震機電14	動的機能維持評価手法の適用について	【第2回における補足内容】 動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について説明する。第2回では申請範囲における動的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について説明する。 【共通12における説明との関係】 動的機能維持評価対象設備は，地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを説明グループ1の資料4に合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電16	配管系の評価手法(定ピッチスパン法)について	【第2回における補足内容】 ・第2回設工認においてダクトの標準支持間隔法を用いた設計手法について補足説明の記載を追加しているが、第1回設工認申請時に配管の標準支持間隔法を用いた設計手法として補足説明する内容と同等である。 ・標準支持間隔法として応力基準定ピッチスパン法を用いており、建物・構築物との共振をさけるため，原則建屋ごとに配管設計に用いる床応答スペクトルのピーク振動数より短周期側となるよう設計している。標準支持間隔の振動数が、建屋の床応答スペクトルのピーク振動数を回避していることは第1回申請で説明済。第2回申請では建屋間相対変位の影響を受ける配管の設計方法についてグループ1の共通12資料4で示す。 【共通12における説明との関係】 第2回申請対象設備の配管系については，標準支持間隔法で算出された間隔以内で支持する設計とすることを第1回申請で説明済。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電17	剛な設備の固有周期の算出について	【第2回における補足内容】 固有周期を算出せず剛とみなしている設備及び固有周期の記載を省略している設備の固有周期の考え方及び固有周期算出結果について説明する。 【共通12における説明との関係】 固有周期の考え方等を補足する施設共通の内容であるため，説明グループ1の資料4に合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電18	新たに適用した減衰定数について	【第2回における補足内容】 機器・配管系の耐震評価に新たに適用した減衰定数(鉛直方向の減衰定数，最新知見に基づいた減衰定数)の考え方，適用性について示す。 【共通12における説明との関係】 機器・配管系の構造設計に対応した減衰定数の考え方等を補足する施設共通の内容であり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電21	隣接建屋の影響に対する影響評価について(機器・配管系)	【第2回における補足内容】 建物・構築物の隣接建屋の影響を考慮した地震応答解析の結果を用いて，設備の耐震性に影響を与えないことの影響評価の実施内容と影響評価結果について説明する資料であり，第1回申請時に影響評価の床応答曲線を用いた実施内容について説明。第2回では時刻歴解析による評価実施している設備の実施内容と機器・配管系の影響評価結果を説明する。 【共通12における説明との関係】 本補足は耐震計算書の評価結果を用いて説明する内容であることから共通12の資料4と合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電22	地震荷重と事故時荷重の組合せについて	【第2回における補足内容】 第1回で説明済みであり追加事項なし。 【共通12における説明との関係】 第1回で説明済み。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
	耐震機電 23	機器と配管の相対変位に対する設計上の扱いについて	【第2回における補足内容】 機器と配管の相対変位が双方に影響を与えないよう、配管の配置及び配管経路、支持方法等の配管のフレキシビリティを考慮することにより変位を吸収する設計の考え方は，第1回設工認の補足説明資料にて示している。 機器と配管の相対変位により生じる影響検討結果について，第1回申請では剛の設備について説明済。第2回申請では，剛ではない機器に生じる変位に対する影響評価結果を以下の資料で示す。 「別紙−○　剛でない機器に生じる変位に対する影響」(別紙番号は追而) 【共通12における説明との関係】 ・機器と配管の取り合い部の相対変位に対する設計上の考慮について設計グループ1の共通12資料3で説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電 24	電気的機能維持評価手法の適用について	【第2回における補足内容】 電気的機能維持評価の評価対象の抽出及び評価方法について説明する。 【共通12における説明との関係】 電気的機能維持評価対象設備は，地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないことを説明グループ1の資料4に合わせて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電 25	耐震評価における等価繰返し回数の設定方法について	【第2回における補足内容】 疲労評価を実施している設備について，適用する等価繰返し回数の設定方法及び妥当性について説明する。 【共通12における説明との関係】 適用する等価繰返し回数の設定方法及び妥当性について説明グループ1の資料4に併せて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電 26	屋内設備に対するアンカー定着部の評価について	【第2回における補足内容】 中間熱交換器を例にアンカー定着部の耐震設計の妥当性(基礎ボルトよりもコンクリート部の方が高い耐震性を有する設計となっていること)を補足説明資料にて示す。 【共通12における説明との関係】 アンカー定着部の耐震設計(原則として基礎ボルトよりもコンクリート部の方が高い耐震性)を前提とする設計方針についてグループ2の共通12資料3で説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電 27	設計プロセスに関する確認内容について	【第2回における補足内容】 機器・配管系の耐震評価における評価条件等の設定の考え方について説明する。 【共通12における説明との関係】 機器・配管系の耐震評価における評価条件等の設定の考え方について説明グループ1の資料3に併せて説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而
	耐震機電 30	ダクトの評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠について	【第2回における補足内容】 ダクトの標準支持間隔の算定を行う際、評価で用いる補正係数，安全係数の設定根拠についてグループ1の共通12資料4にて示す。 【共通12における説明との関係】 標準支持間隔法で算出された間隔以内で支持する設計とすることをグループ1の共通12資料3で説明する。 ※地盤・地震関連の補足説明資料については一部追而

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止 （竜巻）	外竜巻02	竜巻の影響を考慮する施設の選定について	【第2回における補足内容】 第2回申請の竜巻の影響を考慮する施設の選定の考え方と，その考え方に基づいて選定した結果について示す。（再処理施設分は第1回で説明済） 【共通12における説明との関係】 竜巻の影響を考慮する施設を選定するための考え方及び竜巻の影響を考慮する施設として，竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設及び竜巻随伴事象を考慮する施設を選定するための考え方を説明するものであり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外竜巻03	飛来物の選定について	・当該補足の適用範囲を追加。飛来物選定に係る具体の内容は第1回から変更なし。 【共通12における説明との関係】 第2回申請の強度評価等の前提となる飛来物の選定及び飛来物発生防止対策要否の評価方法及び判断基準について説明する。
	外竜巻04	敷地外からの飛来物について	・当該補足の適用範囲を追加。飛来物選定に係る具体の内容は第1回から変更なし。 【共通12における説明との関係】 敷地外からの飛来物に対する設計方針及び飛来物の飛来距離から敷地内に到達しないことについて説明する。
	外竜巻07	設計竜巻荷重の設定において考慮する空気密度について	・当該補足の適用範囲を追加。空気密度の設定に係る具体の内容は第1回から変更なし。 【共通12における説明との関係】 構造強度評価のために設定する風圧力による荷重のパラメータである空気密度の設定根拠について説明する。
	外竜巻11	飛来物のオフセット衝突について	【第2回における補足内容】 飛来物防護ネットに対する飛来物の衝突位置として，中央位置からずれた（オフセット）衝突の影響について示す。 【共通12における説明との関係】 飛来物のオフセット衝突については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外竜巻12	ネットの設計裕度の考え方について	【第2回における補足内容】 飛来物防護ネットに用いる防護ネットの構成部品のうちネット（高強度金網）について，ネットの耐衝撃性能評価に用いる機械的特性値の設定の考え方を示す。 【共通12における説明との関係】 ネットの設計裕度の考え方については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外竜巻13	ワイヤロープの変形を考慮したネットシステムのたわみについて	【第2回における補足内容】 飛来物防護ネットについてネットワイヤロープのたわみ量を考慮した評価手法と電中研報告書の試験結果を比較し，評価手法の妥当性について示す。 【共通12における説明との関係】 竜巻防護対策設備の構造設計に係る設計の内容であるため，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外竜巻16	防護ネット及び防護板の健全性について	【第2回における補足内容】 設計飛来物から竜巻防護対象施設を防護するための竜巻防護対策設備について，設計方針及び強度評価の考え方を示す。 【共通12における説明との関係】 竜巻防護対策設備の構造設計に係る設計の内容であるため，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外竜巻30	竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について	【第2回における補足内容】 飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却性能への影響について示す。 【共通12における説明との関係】 説明グループ1の資料4の説明に合わせて説明する。
	外竜巻33	建屋開口部の調査結果について	【第2回における補足内容】 安全機能を有する施設のうち，建屋に収納されるが防護が期待できない竜巻防護対象施設の開口部の調査結果を示す。 【共通12における説明との関係】 建屋内の竜巻防護対策設備は，設計竜巻に対して機械的強度を有する建屋または地中構造物の内部に設置することを説明グループ1の資料3に合わせて説明する。 ※開口部の防護方法について一部検討中であり、追而

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止 （火山）	外火山02	降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について	【第2回における補足内容】 降下火砕物防護対象設備等の選定の考え方と，その考え方に基づいて選定した結果について示す。 【共通12における説明との関係】 降下火砕物の影響を考慮する施設の選定の考え方及び降下火砕物の影響を考慮する施設として降下火砕物の静的負荷，閉塞等を考慮する施設，降下火砕物防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋，ガラス固化体を収納した輸送容器を収納する建屋及び間接的影響を考慮する施設を選定するための考え方を説明するものであり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山03	構造強度評価における評価対象部位の選定について	【第2回における補足内容】 評価対象施設の評価対象部位の選定の考え方について示す。 【共通12における説明との関係】 構造強度評価における評価対象部位の選定について資料4に合わせて説明する。
	外火山07	磨耗に対する設計について	【第2回における補足内容】 駆動部の構造について具体的に説明し，各冷却塔，非常用ディーゼル発電機及び安全空気圧縮装置の磨耗に対する設計方針を示す。 【共通12における説明との関係】 磨耗に対する設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山08	腐食に対する設計について	【第2回における補足内容】 腐食を考慮する建屋及び屋外構築物における降下火砕物による腐食に対する設計方針を示す。 【共通12における説明との関係】 腐食に対する設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山09	閉塞に対する設計について	【第2回における補足内容】 閉塞を考慮する施設における降下火砕物による閉塞に対する設計方針を示す。 【共通12における説明との関係】 閉塞に対する設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山12	建屋の外気取入口の構造について	【第2回における補足内容】 建屋の外気取入口の構造について示す。 【共通12における説明との関係】 建屋の外気取入口の構造について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山13	構造強度評価において設定する条件等について	【第2回における補足内容】 構造強度評価において設定する条件等について示す。 【共通12における説明との関係】 構造強度評価において設定する条件等については説明グループ1の資料4に合わせて説明する。
	外火山15	絶縁低下に対する設計について	【第2回における補足内容】 盤の絶縁低下に対する設計方針及び空気を取り込む機構についての考え方を示す。 【共通12における説明との関係】 絶縁低下に対する設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外火山16	間接的影響に対する設計について	【第2回における補足内容】 タンク及びポンプが地下設置であることを示す。 【共通12における説明との関係】 間接的影響に対する設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止 （外部火災）	外外火03	敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び爆発源の選定について	【第2回における補足内容】 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災源及び爆発源の設定及び影響評価の対象とする施設の考え方について示す。 【共通12における説明との関係】 敷地内に設置する危険物貯蔵施設等の火災源及び爆発源の選定について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外外火04	航空機墜落による火災の防護設計について	【第2回における補足内容】 航空機墜落火災の防護設計の基本的な考え方及び航空機墜落火災に対する防護対策の考え方を補足するとともに，評価対象の選定，評価対象の分類及び評価方針を示す。 【共通12における説明との関係】 航空機墜落による火災の防護設計について説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外外火08	外部火災の影響を考慮する施設の選定について	【第2回における補足内容】 外部火災の影響を考慮する施設の選定の考え方と，その考え方に基づいて選定した結果について示す。 【共通12における説明との関係】 外部火災の影響を考慮する施設を選定するための考え方及び外部火災の影響を考慮する施設として，外部火災の直接的影響を考慮する施設，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設，使用済燃料収納キャスクを収納する建屋等，外部火災の二次的影響(ばい煙)を考慮する施設及び外部火災の二次的影響(有毒ガス)を考慮する施設を選定するための考え方を説明するものであり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外外火22	外部火災への配慮が必要な施設のうち評価を行う代表施設について	【第2回における補足内容】 外部火災への配慮が必要な施設の分類の考え方及び火災源からの距離が小さい施設を代表として評価する根拠について示す。 【共通12における説明との関係】 熱に対する物性値及び受熱する面積が同じ施設毎に分類し，それぞれの分類の中で，火災源から最も近い施設を代表施設として選定する根拠および選定結果を説明するものであり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外外火23	ばい煙の影響について	【第2回における補足内容】 換気系統の概要および流路の構造について示す。 【共通12における説明との関係】 ばい煙の影響については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。 ただし，制御室の居住性維持に係る設計説明の別紙については、説明グループ5の居住性に係る資料3に合わせて説明する。

個別補足説明資料一覧表

条文	個別補足説明資料		
	資料番号	資料タイトル	第2回における補足内容及び共通12における説明との関係
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（落雷）	外雷01	避雷設備の概要について	【第2回における補足内容】 直撃雷の影響を考慮する施設（使用済燃料収納キャスクを収納する建屋を含む），北換気筒に設置する避雷設備の概要について示す。また，雷撃による避雷設備の温度上昇の影響について示す。 【共通12における説明との関係】 避雷設備の概要については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外雷02	間接雷に対する落雷防止対象施設にて設定する絶縁耐力の妥当性について	【第2回における補足内容】 雷撃電流270kA の落雷が主排気筒に発生したことを想定したときに生じる雷サージ電圧を3.0kV として設定することについての根拠及び妥当性を示す。 【共通12における説明との関係】 間接雷に対する落雷防止対象施設にて設定する絶縁耐力の妥当性については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外雷03	外雷03 落雷の影響を考慮する施設の選定について	【第2回における補足内容】 落雷の影響を考慮する施設の選定の考え方と，その考え方に基づいて選定した結果について示す。 【共通12における説明との関係】 落雷の影響を考慮する施設を選定するための考え方及び落雷の影響を考慮する施設として，直撃雷の影響を考慮する施設，間接雷の影響を考慮する施設及び落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設を選定するための考え方を説明するものであり，説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（航空機落下）	外航02	航空機落下確率評価及び航空路確認について	【第2回における補足内容】 最新データの変更に伴う，再処理施設における航空機落下確率の評価，航空路の変更状況及び航空機落下確率の総和が10-7回/年を超えないことについて示す。 【共通12における説明との関係】 屋外 機器・配管の配置設計に係る内容として説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外航03	許認可の経緯等を踏まえた航空機防護設計の再評価について	【第2回における補足内容】 過去に認可を受けた申請対象について，再処理施設の近隣の訓練区域で訓練を実施する航空機の変遷，事業指定（変更許可）の経緯，設工認申請の経緯等の整理について示す。 【共通12における説明との関係】 屋外 機器・配管の配置設計に係る内容として説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
第8条 外部からの衝撃による損傷の防止（その他）	外他04	建屋の外気取入口の生物学的事象に対する考慮について	【第2回における補足内容】 建屋に設置するバードスクリーン及び設備の給気系統に設置するフィルタ等の詳細について示す。 【共通12における説明との関係】 建屋の外気取入口の生物学的事象に対する考慮については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	外他06	建屋換気設備における給気加熱について	【第2回における補足内容】 換気設備にて給気系統において雪の取り込みによる閉塞を防止するため，給気を加熱する機能を有することを示す。 【共通12における説明との関係】 建屋換気設備における給気加熱については説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
第14条 安全避難通路等	通路01	安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料	【第2回における補足内容】 再処理施設における安全避難通路及び照明設備に対する設計方針を示す。 【共通12における説明との関係】 屋外 機器・配管の配置設計に係る内容として説明グループ1の資料3に合わせて説明する。
	通路02	安全避難通路等に関する説明書に係る補足説明資料	【第2回における補足内容】 廃棄物管理施設における安全避難通路及び照明設備に対する設計方針を示す。 【共通12における説明との関係】 屋外 機器・配管の配置設計に係る内容として説明グループ1の資料3に合わせて説明する。

資料３　設計説明分類のシステム設計、配置設計、構造設計

目次*1

（1）　建物・構築物
（2）　屋外　機器・配管
（3）　屋内　機器・配管
（4）　竜巻防護対策設備
（5）　火災防護設備　【追而】*2
（6）　溢水対策設備　【追而】*2

注記　＊1：目次は第2回設工認申請対象設備の設計説明分類を示す。
　　＊2：説明グループ1の設計説明分類以外を【追而】としている。

資料３（１）　建物・構築物

目次

（１）－１　建物・構築物のシステム設計
　　①　詳細設計展開表
　　②　詳細説明図
　　③　既認可からの変更点【対象なし】

（１）－２　建物・構築物の配置設計
　　①　詳細設計展開表
　　②　詳細説明図
　　③　既認可からの変更点【対象なし】

（１）－３　建物・構築物の構造設計
　　①　詳細設計展開表
　　②　詳細説明図
　　③　既認可からの変更点

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（１）－１　建物・構築物のシステム設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	システム設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 (落雷)	8条(落雷)-12	避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【Ⅵ－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針2.1.3落雷の影響に対する防護設計】 （２）直撃雷に対する防護設計 避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。（①）	－	システム設計	【緊急時対策建屋】 ・緊急時対策建屋は、避雷設備を構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る系統構成とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	＜資料３部分＞：システム設計（代表） ＜資料４部分＞：評価（代表）	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条/33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。 また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	″【Ⅳ-1-1　5.2 機能維持】 (1) 建物・構築物 再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，貯水機能及び飛来物防護機能の機能維持の方針を以下に示す。 a．安全機能を有する施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。　＜1＞ b．重大事故等対処施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。　＜2＞ 【Ⅳ-1-1　6.構造計画と配置計画】 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。 剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。　地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。　(①) また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。(②) ことし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9. 機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 また，建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 <1>地下水排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 <2>地下水排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開″	【Ⅵ-1-1-8　4. 機能維持】 (1) 建物・構築物 「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1) 建物・構築物」の考え方に基づき，建物・構築物における機能維持の方針を以下に示す。 a．安全機能を有する施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「3.1 構造強度上の制限」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備（サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト）については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。　＜1＞ b．重大事故等対処施設 地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「4.(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。　＜2＞ 【Ⅵ-1-1-9　2. 構造計画 2.1 建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらうとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要させん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。　(①) また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持する　ともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。(②) なお，転倒モーメントの低減等の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタ ル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オ イルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 <1>地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 <2>地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開″	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ・ポンプ ・水位計 ・発電機 ・内燃機関 ・燃料油貯槽 ＜取付箇所＞ ・設置床 【ポンプ】 ・種類 ・容量 ・揚程 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・原動機（種類，出力，個数） ・設置床 【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床 【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床 【燃料油貯槽】 ・種類 ・個数 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・設置床 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	システム設計 (№95)	【地下水排水設備の全体構成設備】 ・地下水排水設備は，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）に対して，基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持できる地下水排水機能を持つものとし，以下に示す構成設備を設ける系統構成とする。地下水は，集水管及びサブドレン管を通じてサブドレンピットに集水し，収集された地下水は，現場制御盤により水位検出器の設定レベルに応じてポンプの運転制御を行い，サブドレンシャフト及びサブドレンピット内に設けた地下水排水ポンプ及び排水配管により，地上の排水溝まで排水する系統構成とする。 地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤の電源は，基準地震動Ssに対して地下水排水機能を維持する必要があるため，外部電源が喪失する状態を考慮し，非常用電源設備(Ss機能維持）又は発電機装置(Ss機能維持）から給電する系統構成とする。（①-1） ・集水機能の役割を担うサブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管及び防護蓋 ・排水機能の役割を担う地下水排水ポンプ，排水配管，水位検出器及び制御盤 ・電源機能の役割を担う電源（非常用電源又は発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管） 【集水機能（サブドレンシャフト，ピット（流路確保ピットを含む），集水管，サブドレン管，防護蓋）】 ・地下水排水設備は，集水管が接続されている集水エリアを■エリアに設定し，エリア毎にエリア内で設置レベルが最も深い箇所に耐震性を有するサブドレンシャフト・ピットを2箇所（排水ポンプ設置ピット）設け，地下水の集水を行える系統構成とする。（①-2） ・地下水排水設備は，耐震性を有するサブドレンピット（排水ポンプ設置ピット）に地下水を集水するための経路を確保するため，各所に流路確保ピットを設ける系統構成とする。（①-3） ・流路確保ピットは，地震起因によるサブドレンシャフトの損傷によるサブドレンピット内への土砂流入の状態を考慮し，耐震性を有するサブドレンピット（排水ポンプ設置ピット）に地下水を集水するための経路の閉塞を防止するため，サブドレンピット開口部に防護蓋を設ける系統構成とする。（①-4） ・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）は，建屋の耐震設計上の条件である揚圧力を，基礎スラブ上端以下とするため，タテ・ヨコに設置されたサブドレン管により，地下水を当該建物・構築物の周囲に配置された集水管に導き，耐震性を有するサブドレンピット（排水ポンプ設置ピット）に地下水を集水する系統構成とする。（①-5） ・建物周辺の地下水は，エリア途中で地下水が滞留しない上流側（設置レベルが高い）から下流側（設置レベルが低い）に地下水が流れ込むように経路を形成された集水管より、サブドレンピットへ導水される系統構成とする。（①-6） 【排水機能（排水ポンプ，排水配管）】 ・地下水排水ポンプは，建屋の基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するため，想定湧水量に対して，エリア内で設置レベルが最も深いサブドレンピット2箇所に1台で十分な排水能力を有する地下水排水ポンプを2台設置し，通常時は運転時間の平均化を考慮し，自動交互運転制御により排水配管を介して，地上の排水溝まで排水する系統構成とする。更に，ポンプ起動水位を超えた場合は，1ヶ所のサブドレンピット内の2台が同時に運転することで排水能力を高められる系統構成とする。（①-7） ・地下水排水ポンプは，当該ポンプの保守時（補修後の健全性確認も含む）においても，サブドレンピット2ヶ所うち１ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，措置し保修及びポンプの単体作動検査により健全性を確認できる系統構成とする。（①-8） 【排水機能（水位検出器，制御盤）】 ・建屋の基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するため，水位検出器の設定レベル及びそれらの発停制御は，サブドレンピット1ヶ所に満水（警報/2台同時起動），追従運転（2台同時起動），起動（1台運転），停止（ポンプ停止），空転防止（ポンプ強制停止）の5個配置し，地下水排水ポンプの運転制御が行える系統構成とする。（①-9） ・地下水排水ポンプの単一故障を考慮し，当該ポンプの故障検知により、予備機を自動起動する系統構成とする。 （①-10） ・水位検出器は，当該検出器の保守時（補修後の健全性確認も含む）においても，サブドレンピット2ヶ所うち１ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，措置し保修及び模擬入力等により健全性を確認できる系統構成とする。 （①-11） 【電源機能（非常用電源設備，発電機・内燃機関，燃料油貯燃料油配）】 ・地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤の電源は，基準地震動Ssの地震力に対して地下水排水機能を維持する必要があるため，外部電源が喪失する状態を考慮し，非常用電源設備(Ss機能維持）又は発電機装置(Ss機能維持）から給電する系統構成とする。（②-1） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，外部電源喪失時において，対象建屋の運転予備用ディーゼル発電機からの給電が停止した場合に，電源喪失（給電電圧低）を検知し，地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤へ給電可能な系統構成とする。 （②-２） ・地下水排水機能を維持するため，発電機装置（発電機，内燃機関）への燃料油（軽油）は，燃料油貯槽[redacted]から、燃料油配管を介して重力流により■日間給油可能な系統構成とする。 （②-３） ・発電機装置（発電機・内燃機関）は，当該発電機装置の保守時（補修後の健全性確認も含む）においても，サブドレンピット2ヶ所うち１ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，隔離措置し保修及び単体作動により健全性を確認できる系統構成とする。 （②-4） （地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）における地下水排水設備の設備概要，配置状況，設計方針（耐震性，排水能力等）について，『【耐震建物13】耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について』にて詳細を説明する。） （地下水排水設備（排水ポンプ，排水配管，水位検出器，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）における地下水排水機能に係る機能の評価について，Ⅵ-1-1-3 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書」にて詳細に説明する。）	―	―	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(1) ①-1 6条/33条(2) ①-2，①-3，①-4，①-5，①-6 6条/33条(3) ①-7，①-8，①-9，①-10，①-11 6条/33条(4) ②-1 6条/33条(5) ②-2，②-3，②-4
							評価 (№95)	上記条件において，C（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度及び動的・電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。	―	―	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針 Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

②　詳細説明図

建物・構築物のシステム設計
（説明グループ１）

建物・構築物のシステム設計
目次（1/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備構成	（見出し）			
(1) 緊急時対策建屋の系統構成	—	【8条(落雷)(1)】（構内接地系との連結） ・緊急時対策建屋は、避雷設備を構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計であることを説明する。	P4	—

建物・構築物のシステム設計
目次（2/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
2. 建物・構築物に係る設備構成	（見出し）			
(1) 地下水排水設備の系統構成	（見出し）			
a. 地下水排水設備の全体構成設備	【6条/33条(1)】（設備構成） ・地下水排水設備における地下水排水機能に係る全体構成設備ついて、説明する。		P5	—
b. 地下水排水設備の集水機能（サブドレンシャフト・サブドレンピット・集水管・サブドレン管・防護蓋）	【6条/33条(2)】（設備構成及び機能） ・地下水排水設備における地下水排水機能うち，収水機能（サブドレンシャフト・サブドレンピット・集水管・サブドレン管・防護蓋）に係る構成設備の設計方針ついて、説明する。		P6	—
c. 地下水排水設備の排水機能（ポンプ・配管・水位検出器）の系統図	【6条/33条(３)】（設備構成及び機能） ・地下水排水設備における地下水排水機能うち，排水機能（ポンプ・配管・水位検出器・制御盤）に係る構成設備の設計方針ついて、説明する。		P７,8	—
d. 地下水排水設備の電源機能（非常用電源設備）の系統図	【6条/33条(４)】（設備構成及び機能） ・地下水排水設備うち，排水ポンプ，水位検出器，制御盤ついて，非常用電源設備から給電する設計とすることを説明する。		P9	—
e. 地下水排水設備の電源機能（発電機装置）の系統図	【6条/33条(５)】（設備構成及び機能） ・地下水排水設備うち，排水ポンプ，水位検出器，制御盤ついて，発電機装置（発電機・内燃機関，燃料油貯槽，燃料油配管）の構成及び発電機から給電する設計することを説明する。		p10	—

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備構成
(1) 緊急時対策建屋の系統構成【関連：8条(落雷)(1)】

○避雷設備
【緊急時対策建屋】
・緊急時対策建屋は、避雷設備を構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る系統構成とする。（8条（落雷）-12-①）

番号	記号	名称
Ⓐ		突針部：JIS一大型（クロームメッキ） 支持管：STK 139.8φ(5.5)～ 76.3φ(2.5) 自立型 L=8.0m コンクリート基礎（建築工事） =0.6m 支持管取付台座 400X400X28t 鉄製溶融亜鉛メッキ
①		アルミ笠木（受雷部代用）アルミ笠木置り金物含む：建築工事
②		アルミ導線接続端子（アルミ笠木引出用）
③		避雷導線 アルミ線 2.0mmx25
④		露出配管 2.0mmx13（VE28）
⑤		T型分岐端子
⑥		接続用端子面（露出型：SUS製）
⑦		導線接続端子（立下線笠木接続用）

※ 特記事項
JIS A 4201 2003, レベルI

受雷部システム	回転球体法 R=20m
引下げ導線システム	平均間隔 10m
水平導体構体	地表面付近及び垂直方向 20m以内に1箇所（鉄骨体利用）
接地システム	B種接地（構造体接地）

注1）外壁面の接続用端子面までを電気工事とし、接地極までの接地工事を別途（機電）工事とす
注2）外壁面の引下げ導線の保護管の支持範囲は、1m以内とする。
注3）屋上露出配管は、D1ブロックにて支持すること。

表 1 保護レベルに応じた受雷部の配置

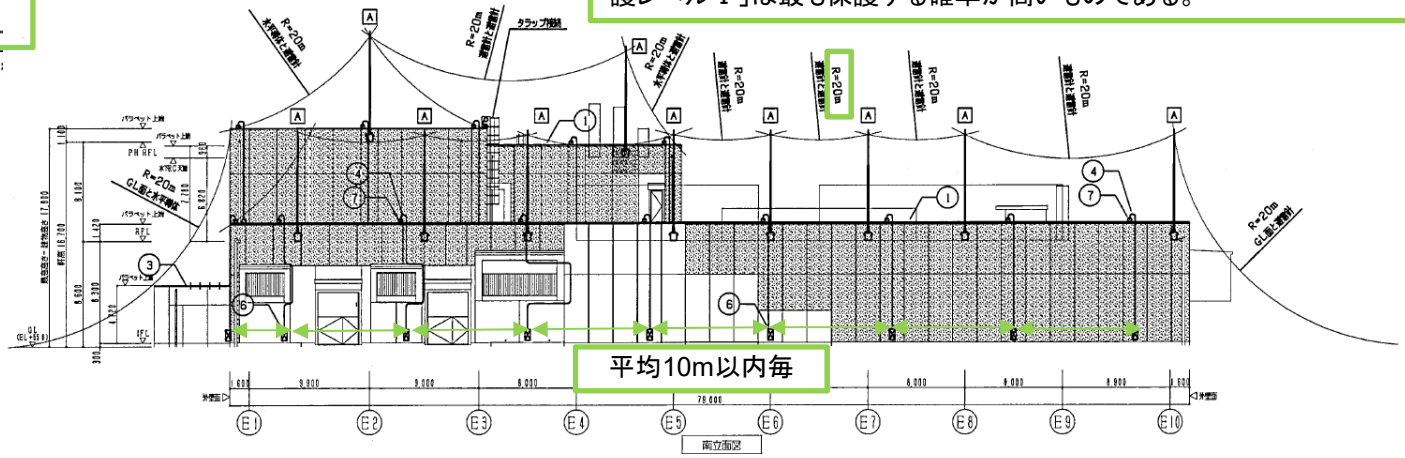
保護レベル	回転球体法	保護角法 h (m)					メッシュ法幅
	R	20	30	45	60	60超過	
	(m)	α (°)	α (°)	α (°)	α (°)	α (°)	(m)
I	20	25	*	*	*	*	5
II	30	35	25	*	*	*	10
III	45	45	35	25	*	*	15
IV	60	55	45	35	25	*	20

* 回転球体法及びメッシュ法だけを適用する。

JIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）より抜粋

建屋の保護レベルをレベルⅠ※と設定し、JIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）を準拠した受電部システムの配置、引き下げ導線システムの平均間隔等としている。

※「保護レベル」はJIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）に定義される、雷保護システムが雷の影響から被保護物を保護する確率を表したもので、「保護レベルⅠ」は最も保護する確率が高いものである。



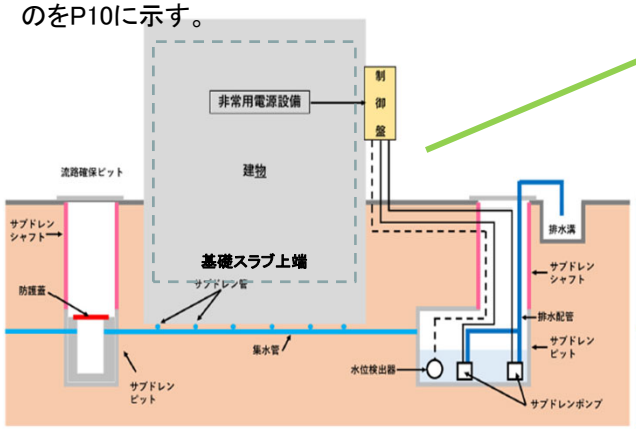
2. 建物・構築物に係る設備構成
（1）地下水排水設備の系統構成
a.地下水排水設備の全体構成設備【主：6条/33条（1）】

地下水排水設備は，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）に対して，基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持できる地下水排水機能を持つものとし，以下に示す構成設備を設ける系統構成とする。地下水は，集水管及びサブドレン管を通じてサブドレンピットに集水し，収集された地下水は，現場制御盤により水位検出器の設定レベルに応じてポンプの運転制御を行い，サブドレンシャフト及びサブドレンピット内に設けた地下水排水ポンプ及び排水配管により，地上の排水溝まで排水する系統構成とする。

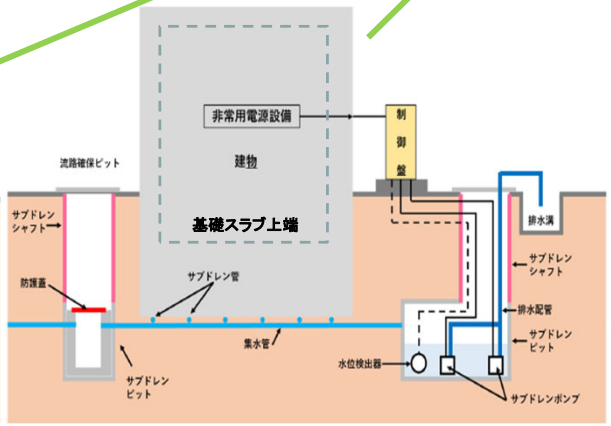
地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤の電源は，基準地震動Ssに対して地下水排水機能を維持する必要があるため、外部電源が喪失する状態を考慮し，非常用電源設備(Ss機能維持）又は発電機装置(Ss機能維持）から給電する系統構成とする。（6条/33条-95①-1） ※1 ※2 ※3

・集水機能の役割を担うサブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管,サブドレン管及び防護蓋
・排水機能の役割を担う地下水排水ポンプ，排水配管，水位検出器及び制御盤
・電源機能の役割を担う電源（非常用電源又は発電機装置（付属機器：燃料油貯槽,燃料油配管）

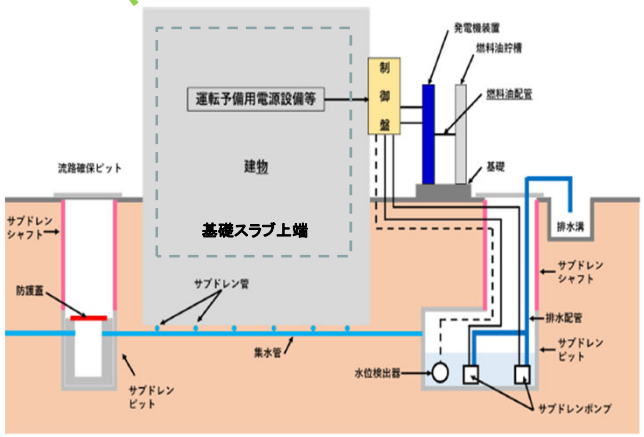
⇒再処理施設内の構成設備の配置を平面図に表したものをP6に示す。
⇒地下水排水設備の排水機能（ポンプ・配管・水位検出器）の系統図を示したものをP7,8に示す。
⇒地下水排水設備の電源機能（非常用電源設備）の系統図を示したものをP9に示す。
⇒地下水排水設備の電源機能（発電機装置）の系統図を示したものをP10に示す。



第 4.1-1 図　地下水排水設備の設備概要 [redacted]



第 4.1-3 図　地下水排水設備の設備概要 [redacted]



第 4.1-2 図　地下水排水設備の設備概要 [redacted]

<u>各収集エリアにおける地下水排水設備の全体設備構成図</u>

※1　補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて詳細に説明する。
※2　地下水排水設備（排水ポンプ，排水配管，水位検出器，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管)おける地下水排水機能に係る機能の評価は，「Ⅵ-1-1-3 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書」にて詳細に説明する。

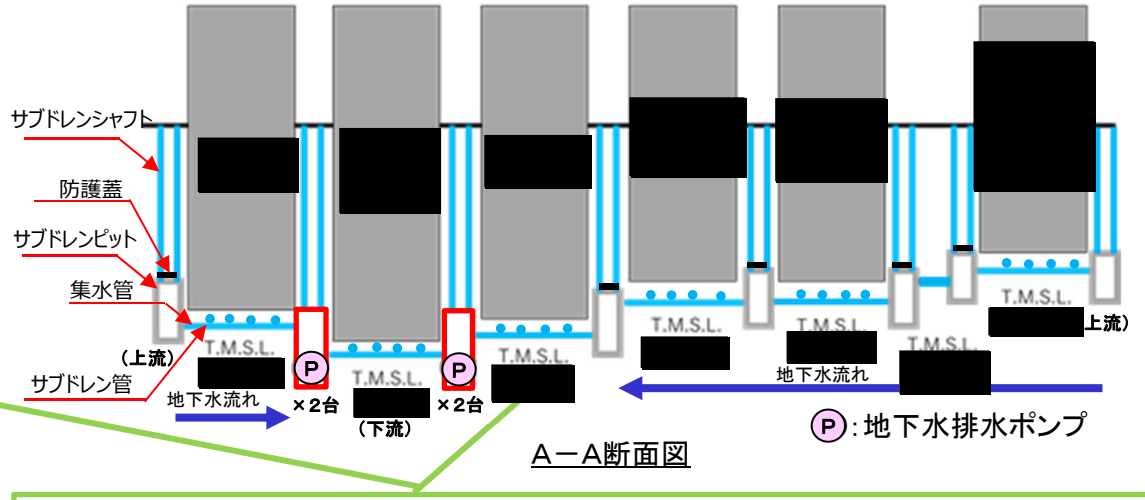
2. 建物・構築物に係る設備構成

(1)地下水排水設備の系統構成

b.地下水排水設備の集水機能(サブドレンシャフト・サブドレンピット・集水管・サブドレン管・防護蓋)に係る構成設備

【主:6条/33条(2)】

集水エリア[redacted]の
地下水排水設備の構成設備図(集水機能)



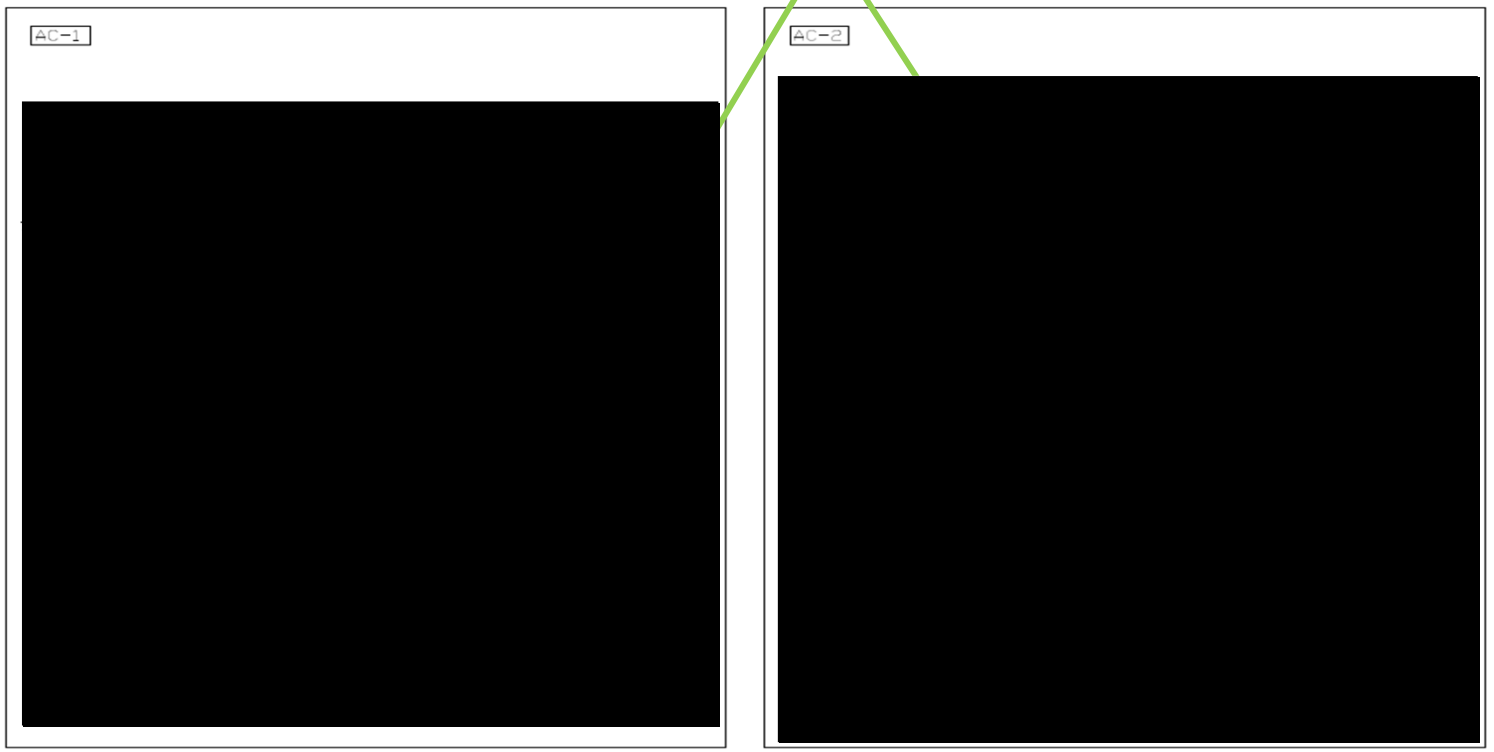
A－A断面図

・地下水排水設備は，集水管が接続されている集水エリアを[redacted]エリアに設定し、エリア毎にエリア内で設置レベルが最も深い箇所に耐震性を有するサブドレンシャフト・ピットを2箇所(排水ポンプ設置ピット)設け，地下水の集水を行える系統構成とする。(6条/33条-95①-2)
・地下水排水設備は，耐震性を有するサブドレンピット(排水ポンプ設置ピット)に地下水を集水するための経路を確保するため，各所に流路確保ピットを設ける系統構成とする。(6条/33条-95①-3)
・流路確保ピットは，地震起因によるサブドレンシャフトの損傷によるサブドレンピット内への土砂流入の状態を考慮し，耐震性を有するサブドレンピット(排水ポンプ設置ピット)に地下水を集水するための経路の閉塞を防止するため、サブドレンピット開口部に防護蓋を設ける系統構成とする。(6条/33条-95①-4)
・耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物(波及的影響として要求される建物も含む)は，建屋の耐震設計上の条件である揚圧力を，基礎スラブ上端以下とするため，タテ・ヨコに設置されたサブドレン管により，地下水を当該建物・構築物の周囲に配置された集水管に導き，耐震性を有するサブドレンピット(排水ポンプ設置ピット)に地下水を集水する系統構成とする。(6条/33条-95①-5)※1 ※2
・建物周辺の地下水は，エリア途中で地下水が滞留しないよう上流側(設置レベルが高い)から下流側(設置レベルが低い)に地下水が流れ込むように経路を形成された集水管より、サブドレンピットへ導水される系統構成とする。(6条/33条-95①-6)

2. 建物・構築物に係る設備構成
(1)地下水排水設備の系統構成
c. 地下水排水設備の排水機能(ポンプ・配管・水位検出器・制御盤)の系統図【主:6条/33条(3)】

・地下水排水ポンプは，建屋の基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するため，想定溢水量に対して，エリア内で設置レベルが最も深いサブドレンピット2箇所に1台で十分な排水能力を有する地下水排水ポンプを2台設置し，通常時は運転時間の平均化を考慮し，自動交互運転制御により排水配管を介して，地上の排水溝まで排水する系統構成とする。更に，ポンプ起動水位を超えた場合は，1ヶ所のサブドレンピット内のポンプ2台が同時に運転することで排水能力を高められる系統構成とする。(6条/33条-95①-7)
・地下水排水ポンプは，当該ポンプの保守時(補修後の健全性確認も含む)においても，サブドレンピット2ヶ所うち1ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，措置し保修及びポンプの単体作動検査により健全性を確認できる系統構成とする。
(6条/33条-95①-8)

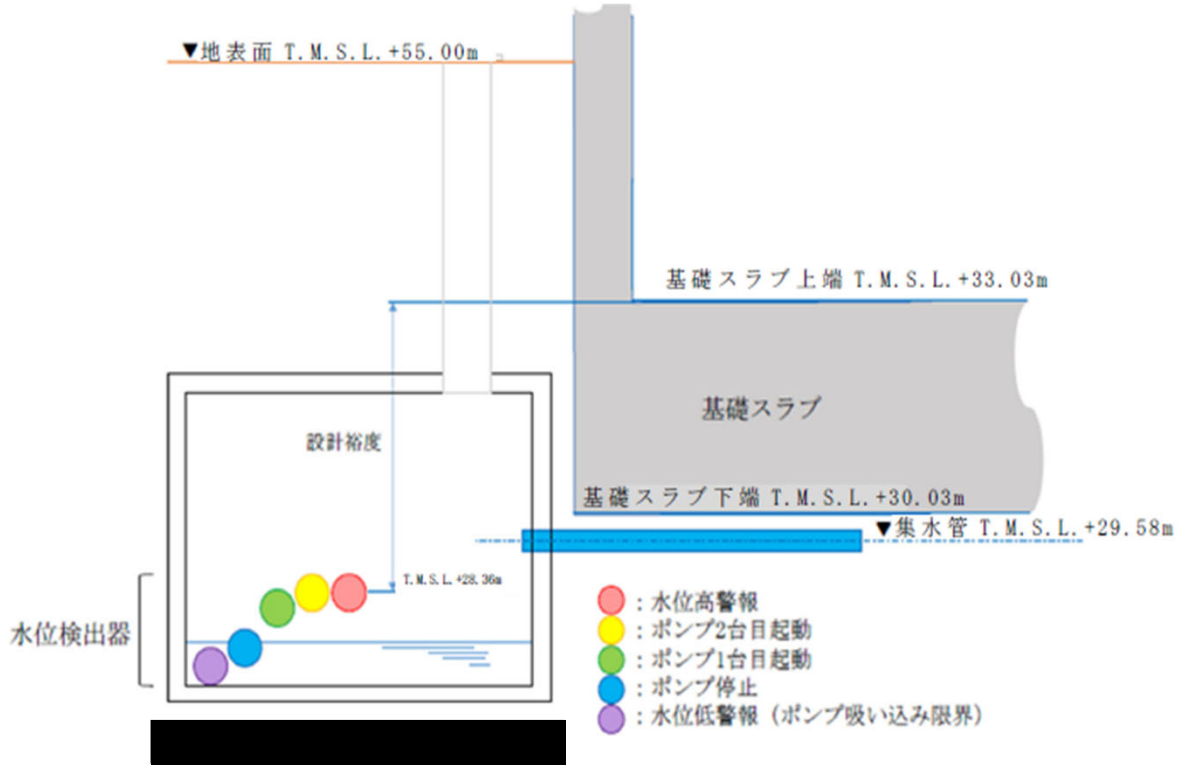
⇒水位レベルとポンプ運転モード概念図を表したものをP8に示す。



地下水排水設備の排水機能に係る系統図

2. 建物・構築物に係る設備構成
(1)地下水排水設備の系統構成
c. 地下水排水設備の排水機能(ポンプ・配管・水位検出器・制御盤)の系統図【主:6条/33条(3)】

・建屋の基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するため，水位検出器の設定レベル及びそれらの発停制御は,サブドレンピット1ヶ所に満水(警報/2台同時起動)，追従運転(2台同時起動),起動(1台運転),停止(ポンプ停止),空転防止(ポンプ強制停止)の5個配置し,地下水排水ポンプの運転制御が行える系統構成とする。(6条/33条-95①-9)
・地下水排水ポンプの単一故障を考慮し，当該ポンプの故障を検知して，予備機を自動起動する系統構成とする。
(6条/33条-95①-10)
・水位検出器は，当該検出器の保守時(補修後の健全性確認も含む)においても，サブドレンピット2ヶ所うち1ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，措置し保修及び模擬入力等により健全性を確認できる系統構成とする。
(6条/33条-95①-11)



水位レベルとポンプ運転モード概念図(代表:集水エリア[redacted])

2. 建物・構築物に係る設備構成

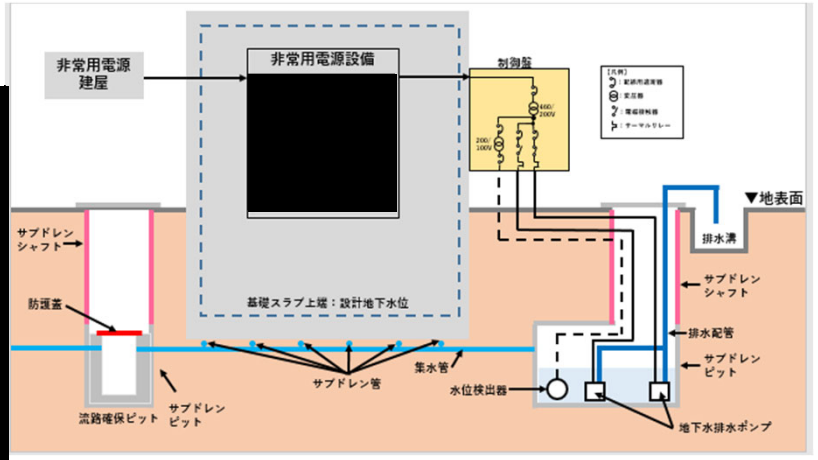
(1)地下水排水設備の系統構成

d.地下水排水設備の電源機能(非常用電源設備)の系統図(地下水排水設備)【主:6条/33条(4)】

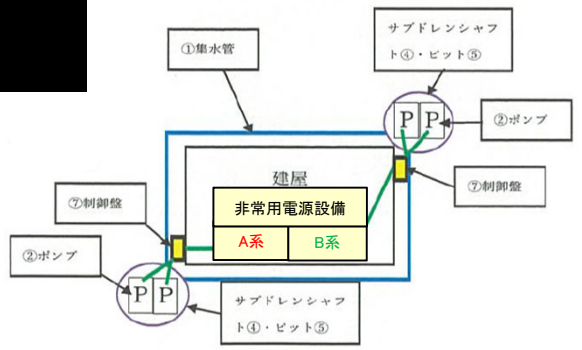
地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤の電源は，基準地震動Ssの地震力に対して地下水排水機能を維持する必要があるため，外部電源が喪失する状態を考慮し，非常用電源設備(Ss機能維持)又は発電機装置(Ss機能維持)から給電する系統構成とする。
(6条/33条-95②-1)

⇒発電機装置の系統図を
したものをP10に示す。

非常用電源設備の構成図



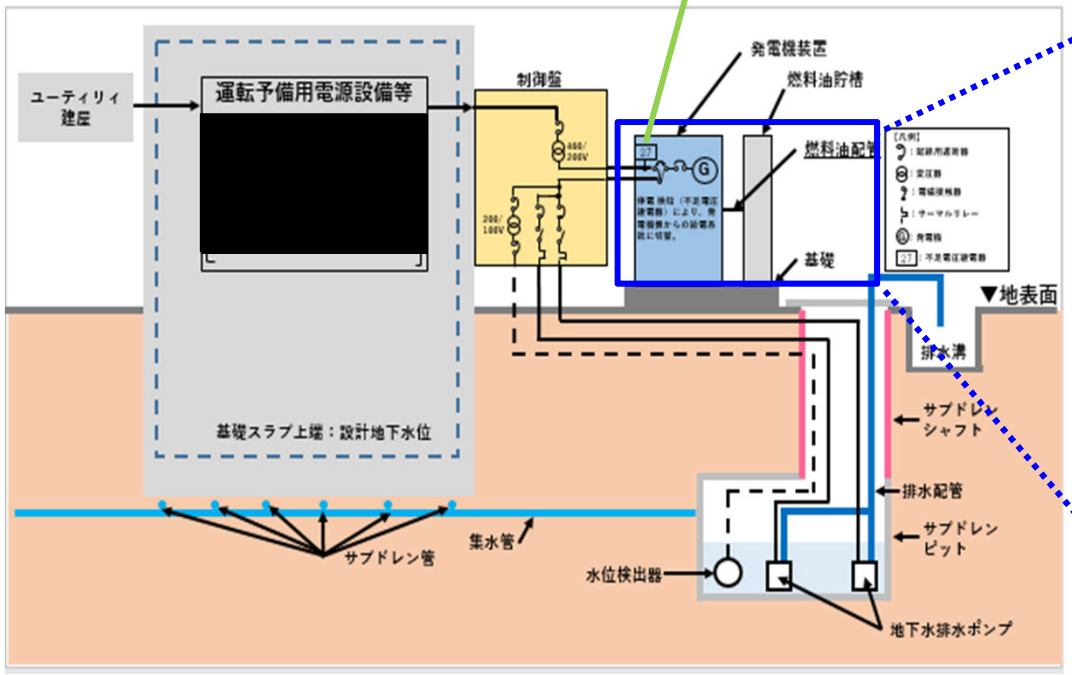
地下水排水設備の電源構成概要図(非常用電源)



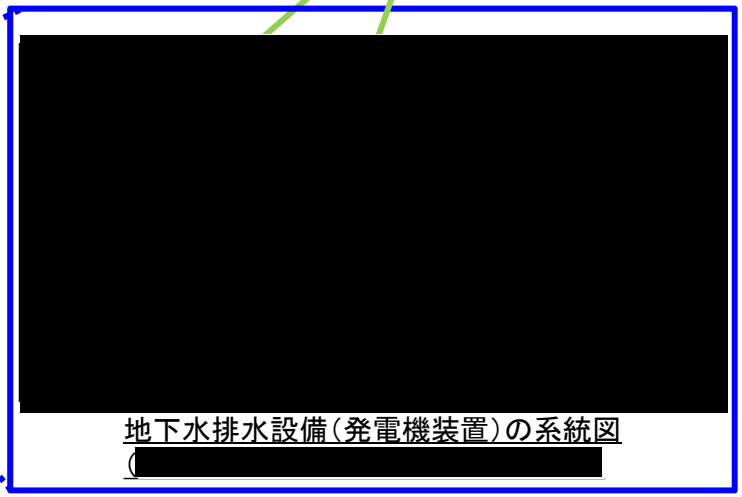
2. 建物・構築物に係る設備構成
(1)地下水排水設備の系統構成
e.地下水排水設備の電源機能(発電機装置)の系統図【主:6条/33条(5)】

・発電機装置(発電機，内燃機関)は，外部電源喪失時において，対象建屋の運転予備用ディーゼル発電機からの給電が停止した場合に，電源喪失(給電電圧低)を検知し，地下水排水ポンプ，水位検出器，現場制御盤へ給電可能な系統構成とする。(6条/33条-95②-2)
・発電機装置(発電機・内燃機関)は，当該発電機装置の保守時(補修後の健全性確認も含む)においても，サブドレンピット2ヶ所うち1ヶ所の地下水排水機能を維持できるよう，隔離措置し保修及び単体作動により健全性を確認できる系統構成とする。(6条/33条-95②-4)

地下水排水機能を維持するため，発電機装置(発電機，内燃機関)への燃料油(軽油)は，燃料油貯槽[redacted]から、燃料油配管を介して重力流により[redacted]日間給油可能な系統構成とする。(6条/33条-95②-3)



地下水排水設備の電源構成概略図(発電機装置)



地下水排水設備(発電機装置)の系統図
([redacted])

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（１）－２　建物・構築物の配置設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
7条/34条 津波	7条/34条-2	設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	（代表） 建物・構築物	Ⅵ－１－１－７ 津波への配慮に関する説明書 1.概要 2.耐津波設計の基本方針 ・設計上考慮する津波から防護する施設は，事業指定基準規則の解釈別記3に基づき安全機能を有する施設のうち耐震重要施設及び重大事故等対処施設とし，これらの施設に大きな影響を及ぼすおそれがある津波に対して必要な機能が損なわれないよう，耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に設置（(1)）し，また，可搬型重大事故等対処設備は津波による影響を受けない位置に保管する設計とする。	－	配置設計	【緊急時対策建屋】 ・耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は，必要な機能が損なわれないよう，津波による影響を受けない配置とする。（(1)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 7条/34条(1) ①
8条 外部からの衝撃 （竜巻）	8条(竜巻)-21	竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	（代表） 建物・構築物	Ⅵ-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (f) 竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において機械的影響及び機能的影響により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，施設の破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設及び付属施設の破損による機能的影響を及ぼし得る施設（(1)）であり，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，構造強度評価を実施し，当該施設及び資機材等の倒壊，転倒，飛散により，周辺の竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼさない設計とする。 ・竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，必要な機能を維持する設計とする。	－	配置設計	【北換気筒】 波及的影響を及ぼし得る施設（機械的影響）が竜巻防護対象施設に波及的影響を与える位置関係であることを示す。（(1)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ①
			屋外　機器・配管	— （代表の設計説明分類から差分なし）	—	配置設計	— （代表の設計説明分類から差分なし）	—	—	— （代表の設計説明分類から差分なし）
8条 外部からの衝撃 （外火）	8条（外火）-16	森林火災からの輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。外壁表面温度がコンクリートの圧縮強度を維持できる温度域の上限(以下「コンクリートの許容温度」という。)となる離隔距離を危険距離として設定する。	— （代表以外の設計説明分類なし）	Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.　設計方針 】 (1) 森林火災に対する設計方針 森林火災からの輻射強度の影響を考慮した場合においても，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離の確保により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計 (№16-1)	【第１保管庫・貯水所】 第１保管庫・貯水所は外壁表面温度がコンクリートの許容温度である200℃以下とするために防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置とする。（(1)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(1) ①
			— （代表以外の設計説明分類なし）	【Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　5.1 森林火災に対する熱影響評価】 (1) 輻射強度の算出 a. 評価方針 事業指定(変更許可)申請書において示すとおり，防火帯外縁における最も火災影響の大きくなる火炎(反応強度：750kW/m2)を評価対象の最短となる位置に配置して，その解析において火炎最前線に到達した火炎を横一列に並べ，すべての火炎から評価対象施設が受ける輻射強度を算出する。 (2)熱影響評価 b. 評価方法 (b) 外部火災防護対象施設を収納する建屋，外部火災防護対象施設となる建屋，重大事故等対処設備を収納する建屋等及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 防火帯から最も距離の近い建屋である第１保管庫・貯蔵所を評価対象施設とし，森林火災からの輻射強度による建屋の外壁表面温度の上昇を評価する。また，外壁表面温度がコンクリートの許容温度である200℃以下となる離隔距離を危険距離として算出し，防火帯外縁から評価対象施設までの離隔距離が危険距離以上であることを評価する。（(2)）	—	評価 (№16-1)	【第１保管庫・貯水所】 第１保管庫・貯水所は森林火災による建屋外壁温度がコンクリートの許容温度である200℃以下となるように、防火帯外縁からの離隔距離が危険距離以上となる配置とする。（(2)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果
	8条（外火）-24	イ．石油備蓄基地火災に対する防護対策 石油備蓄基地の火災に対して，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.　設計方針 】 (2) 石油備蓄基地火災に対する設計方針 石油備蓄基地火災に対し，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計 (№24-1)	【第1ガラス固化体貯蔵建屋】 第1ガラス固化体貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために、石油備蓄基地火災に対し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする。（(1)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(2) ①
			— （代表以外の設計説明分類なし）	【Ⅵ-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.1.1外部火災の影響を考慮する施設】 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋，外部火災防護対象施設となる建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 火災時における短期温度上昇を考慮した場合においても，コンクリートの圧縮強度が維持される温度200℃を許容温度とする。（(2)）	—	評価 (№24-1)	【第1ガラス固化体貯蔵建屋】 石油備蓄基地から最も近い建屋である第１ガラス固化体貯蔵建屋を評価対象施設とし，外壁が許容温度(200℃)に達する際の危険輻射強度を評価する。（(2)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 （外火）	8条（外火）-32	敷地内の危険物貯蔵施設等の火災において，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，それぞれの敷地内の危険物貯蔵施設に対し危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2. 設計方針 】 (4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対し，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，それぞれの敷地内の危険物貯蔵施設に対し危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計 （№32-1）	【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために敷地内の危険物貯蔵施設等から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置とする。（(1)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(3) ①
			— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 4.1.1外部火災の影響を考慮する施設】 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋，外部火災防護対象施設となる建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 火災時における短期温度上昇を考慮した場合においても，コンクリートの圧縮強度が維持される温度200℃を許容温度とする。（(2)）	—	評価 （№32-1）	【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋を評価対象施設とし，外壁が許容温度(200℃)に達する際の危険輻射強度を評価する。（(2)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果
	8条（外火）-36	その上で，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発を想定し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対し，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，それぞれの敷地内の危険物貯蔵施設に対し危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とし，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計 （№36-1）	【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために危険限界距離を上回る配置とする。（(1)） 評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(4) ①
			— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針】 (4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(2)）	—	評価 （№36-1）	【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】 建屋外壁が受けるガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価する。（(2)）	—	—	VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果
	8条（外火）-45	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災の重畳としては，航空機が敷地内の危険物貯蔵施設等に直撃し，危険物及び航空機燃料による重畳火災が発生することを想定する。上記の危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設等が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (4) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発の重畳に対する設計方針 危険物及び航空機燃料による重畳火災を想定した場合の外部火災防護対象施設等が受ける輻射強度は，建屋等の直近における航空機墜落による火災を想定した場合の輻射強度よりも小さいことから，航空機墜落による火災に対する設計方針に基づくことで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計	【危険物貯蔵施設】 危険物貯蔵施設等からの離隔距離から受ける輻射強度が，建屋直近における航空機墜落火災により受ける輻射強度よりも小さくなるような危険物貯蔵施設等の配置とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(4) ①
	8条（外火）-48	（d) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。再処理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。上記設計により，再処理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (5) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への影響に対する設計方針 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する防護対策については，森林火災及び近隣の産業施設の火災の影響を想定し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。再処理施設の危険物貯蔵施設等の貯蔵物の温度が許容温度となる離隔距離を危険距離とする。また，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を算出し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。（(1)）上記設計により，再処理施設の危険物貯蔵施設等が，外部火災防護対象施設等へ影響を与えない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	—	配置設計 （№48-1）	【危険物貯蔵施設】 ・熱影響として，許容温度以下となるよう火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する配置とする。また，爆発影響として，危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する配置設計とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(外火)(4) ①
			— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針 2.設計方針】 (7) 再処理施設の危険物貯蔵施設等への火災及び爆発に対する影響 再処理施設の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発を防止する設計とする。また，再処理施設の危険物貯蔵施設等は，近隣の産業施設の爆発の影響を想定しても，危険限界距離以上の離隔距離を確保する設計とする。（(2)）	—	評価 （№48-1）	【危険物貯蔵施設】 ・熱影響評価として，離隔距離を考慮した危険物貯蔵施設等の内部温度を算出し，許容温度以下となることを評価する。 ・爆発評価として，ガス爆発の爆風圧が，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できていることを評価する。(②)	—	—	VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果
8条 外部からの衝撃 （落雷）	8条（落雷）-10	a．直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（２）直撃雷に対する防護設計】 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格（JISA4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	配置設計	【主排気筒】 主排気筒の配置により周辺建屋を直撃雷から防護出来る設計とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 （Ⅳ－1－1 耐震設計の基本方針）	添付書類 詳細設計方針2 （Ⅳ－1－1－1～Ⅳ－1－1－12）	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	5条32条-2-1	2.1　安全機能を有する施設の地盤 地震の発生によって生じるおそれがあるその安全機能の喪失に起因する放射線による公衆への影響の程度が特に大きい施設（以下「耐震重要施設」という。）及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：S	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (1)安全機能を有する施設 g.】 耐震重要施設及びそれらを支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。① これらの地盤の評価については，添付書類「Ⅳ－1－1－2　地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	【Ⅳ－1－1－2 地盤の支持性能に係る基本方針　2. 基本方針】 ・対象施設を設置する地盤の地震時における支持性能の評価については，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の耐震重要度分類に応じた地震力により地盤に作用する接地圧が，地盤の支持力度に対して，妥当な余裕を有することを確認する。	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-2-2	また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：S	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (1)安全機能を有する施設 g.】 また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-2-3	耐震重要施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：B,C	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (1)安全機能を有する施設 g.】 耐震重要施設以外の施設については，自重及び運転時の荷重等に加え，耐震重要度分類の各クラスに応じて算定する地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：B,C 屋内　機器・配管：B,C	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-3	耐震重要施設は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：S	【2.1 基本方針 (1)安全機能を有する施設 g.】 耐震重要施設は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-4	耐震重要施設は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：S	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (1)安全機能を有する施設 g.】 耐震重要施設は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-6-1	2.2　重大事故等対処施設の地盤 　常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：(S)	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (2)重大事故等対処施設　g.】 常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動による地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持力を有する地盤（当該地盤に設置する建物・構築物を含む。本項目では以下同様。）に設置する。① これらの地盤の評価については，添付書類「Ⅳ－1－1－2　地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。	【2. 基本方針】 対象施設を設置する地盤の地震時における支持性能の評価については，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の耐震重要度分類に応じた地震力により地盤に作用する接地圧が，地盤の支持力度に対して，妥当な余裕を有することを確認する。	－	配置設計 (No.6-1)	【緊急時対策建屋】 自重及び運転時の荷重等に加え，地震力が作用した場合においても，十分な支持性能を有する地盤に設置する。（(2)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 6条33条(1) ①
			屋外　機器・配管：(S)	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）		評価 (No.6-1)	－ （代表の設計説明分類の説明内容①から差分なし）			
	5条32条-6-2	また，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：(S)	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (2)重大事故等対処施設　g.】 また，常設耐震重要重大事故等対処施設が設置される重大事故等対処施設及びそれらを支持する建物・構築物については，上記に加え，基準地震動Ｓｓによる地震力が作用することによって弱面上のずれが発生しない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋外　機器・配管：(S)	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-6-3	常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：(B)(C)	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (2)重大事故等対処施設　g.】 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備を支持する建物・構築物については，自重及び運転時の荷重等に加え，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度分類のクラスに適用される地震力が作用した場合においても，接地圧に対する十分な支持性能を有する地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
	5条32条-7	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，重大事故（運転時の異常な過渡変化及び設計基準事故を除く。）又は重大事故に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：(S)	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (2)重大事故等対処施設　g.】 常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，地震発生に伴う地殻変動によって生じる支持地盤の傾斜及び撓み並びに地震発生に伴う建物・構築物間の不等沈下，液状化及び揺すり込み沈下といった周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋内　機器・配管：(S)	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						
	5条32条-8	常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。	（代表） 建物・構築物：(S)	【Ⅳ－1－1　2.1 基本方針 (2)重大事故等対処施設　g.】 常設耐震重要重大事故等対処設備を支持する建物・構築物は，将来活動する可能性のある断層等の露頭がない地盤として，事業指定(変更許可)を受けた地盤に設置する。①	－	5条32条-6-1の建物・構築物の配置設計と合わせて示す。					
			屋内　機器・配管：(S)	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－ （代表の設計説明分類から差分なし）						

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 （Ⅳ－1－1 耐震設計の基本方針）	添付書類 詳細設計方針2 （Ⅳ－1－1－1～Ⅳ－1－1－12）	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条/33条-95	c. 建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。 また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅳ－1－1　5.2 機能維持】 (1) 建物・構築物 再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，貯水機能及び飛来物防護機能の機能維持の方針を以下に示す。 a. 安全機能を有する施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。〈1〉 b. 重大事故等対処施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。〈2〉 【Ⅳ－1－1　6.構造計画と配置計画】 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。 剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。（(1)）〈3〉 また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする　〈1〉〈3〉こととし，その評価を「Ⅳ－２－１ 耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配慮に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9. 機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配慮する。 また，建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 〈1〉地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 〈2〉地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 〈3〉地下排水設備のシステム設計の6条33条-95にて展開	【Ⅵ－1－1－8　4. 機能維持】 (1) 建物・構築物 「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1) 建物・構築物」の考え方に基づき，建物・構築物における機能維持の方針を以下に示す。 a. 安全機能を有する施設 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」の「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「3.1 構造強度上の制限」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備（サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト）については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。〈1〉 b. 重大事故等対処施設 地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「4.(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 〈2〉 【Ⅵ－1－1－9　2. 構造計画 2.1 建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。 内外壁は放射線遮蔽壁として機能を要求されること多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。 構造全体としての剛心と重心の偏心による捩れモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。（(1)）〈3〉 また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする〈1〉〈3〉 なお，転倒モーメントの低減等の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレース，オイルダンパーを付加した耐振構造とする。 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 〈1〉地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 〈2〉地下排水設備の構造設計の6条33条-95にて展開 〈3〉地下排水設備のシステム設計の6条33条-95にて展開	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ・ポンプ ・水位計 ・発電機 ・内燃機関 ・燃料油貯槽 ＜取付箇所＞ ・設置床 【ポンプ】 ・種類 ・容量 ・揚程 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・原動機（種類，出力，個数） ・設置床 【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床 【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床 【燃料油貯槽】 ・種類 ・個数 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・設置床 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	配置設計 （№95）	【地下水排水設備の集水機能（サブドレンシャフト，ピット（流路確保ビットを含む））】 ・地下水排水設備は，再処理施設全体の平面的配置，各建屋の集水管レベルを考慮し，それぞれ独立して必要な排水能力を持つように集水エリアを[redacted]エリアに設定し、地下水排水設備を配置する。（(1)-1） ・サブドレンシャフト，サブドレンピット（流路確保ビットを含む）は，発生する地下水を集水できるよう各エリアの地下水位の低下を期待する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）の周囲に設置する。（(1)-2） 【地下水排水設備の集水機能（集水管及びサブドレン管）】 ・集水管は，原則として上流側（設置レベルが高い）から下流側（設置レベルが低い）に地下水が流れ込むように経路を形成し，エリア途中で地下水が滞留して部分的に地下水位が上昇しないように配置する。（(1)-3） ・サブドレン管は，建屋の耐震設計上の条件である揚圧力を，基礎スラブ上端以下とする適切な間隔を確保し、格子状に配置する。（(1)-4） 【地下水排水設備の集水機能（サブドレンピット（流路確保ビット））】 ・サブドレンピット（流路確保ビット）は，サブドレンピット自体の基礎スラブ上端より接続する集水管より下になるように設置する。（(1)-5） ・流路確保ビットは、各エリアの最上流となる位置から、最下流となるサブドレンポンプが設置される耐震ピットまでの通水ルート（集水管）の間に接続出来るように設置する。（(1)-6） 【地下水排水設備の集水機能（防護蓋）】 ・防護蓋は，サブドレンピット（流路確保ビット）のうち，地震時にその上部のサブドレンシャフトの損傷を許容するビットに設置する。（(1)-7） ・防護蓋の設置レベルは，そのサブドレンピット（流路確保ビット）に接続する集水管の上端より上に設置する。（(1)-8） 【地下水排水設備の排水機能（ポンプ）】 ・地下水排水ポンプは，設置レベルが最も以深にあるピット2箇所を選定し，耐震性を有するをサブドレンピット1ヶ所に1台で十分な排水能力を有するポンプを2台設置（うち，1台予備）する。（(1)-9） 【地下水排水設備の排水機能（排水配管）】 ・排水配管は，サブドレンシャフト・ピット内（2ヶ所）に，地下水排水ポンプ出口管台から排水溝までの排水経路を形成した配置とする。（(1)-10） 【地下水排水設備の排水機能（水位計）】 ・水位計は，サブドレンピット1ヶ所に，水位検出器による発停制御は，満水（警報/2台同時起動），追従運転（2台同時起動），起動（1台運転），停止（ポンプ停止），空転防止（ポンプ強制停止）の計5個配置する。（(1)-11） 【地下水排水設備の電源機能（発電機・内燃機関，燃料油貯槽）】 ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，サブドレンピット1ヶ所（排水ポンプ設置有り）対し，1個配置し、計2個配置する。（(1)-12） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，[redacted]日間連続運転が可能なよう近傍に燃料油貯槽を配置する。（(1)-13） ・燃料油貯槽と航空機墜落火災との重畳を考慮し、外壁温度が、熱によるコンクリート強度が損なわれないよう建屋外壁と防油堤間の離隔[redacted]（航空機火災時の火柱半径[redacted]）による配置上の考慮を行い配置する。（(1)-14） 【燃料油貯槽】 ・発電機装置の付属機器のため，発電機装置（発電機，内燃機関）の配置設置にて展開する。 【燃料油配管】 ・発電機装置の付属機器のため，発電機装置（発電機，内燃機関）の配置設置にて展開する。 （地下水排水設備により地下水位の低下を考慮する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）における地下水排水設備の設備概要，配置状況，設計方針（耐震性，排水能力等）について， 『【耐震建物13】耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設用地下水の設定について』にて詳細を説明する。）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(2) (3) ①-1，①-2，①-3，①-4，①-5，①-6，①-7，①-8 6条33条(4) ①-9，①-10，①-11 6条33条(5) ①-12，①-13，①-14
							評価 （№95）	上記条件において，C（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管)における構造強度及び動的・電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－1－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針 Ⅱ－1－3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

②　詳細説明図

建物・構築物の配置設計
(説明グループ１)

建物・構築物の配置設計
目次（1/3）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 北換気筒の設置及び配置場所	【8条(竜巻)(1)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・北換気筒は，波及的影響を及ぼし得る施設（機械的影響）の設計条件となる竜巻防護対象施設に波及的影響を与える位置関係であることを示す。	－	P5	【説明Gr1】建物・構築物の配置設計（8条(竜巻)-21）
2. 第１保管庫・貯蔵所の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(1)】（森林火災に対する配置設計） ・第１保管庫・貯蔵所は外壁表面温度がコンクリートの許容温度である200℃以下とするために防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置としていることを説明する。	P6	—
3. 第1ガラス固化体貯蔵建屋の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(2)】（近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（石油備蓄基地火災に対する配置設計）） ・第1ガラス固化体貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために、石油備蓄基地火災に対し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置としていることを説明する。	P7	—
4. 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(3)】（近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する配置設計）） ・使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために敷地内の危険物貯蔵施設等から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置としていることを説明する。	P8	—
5. 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(4)】（近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する配置設計）） ・使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は、敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し、輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために危険限界距離を上回る配置としていることを説明する。	P9	—
6. 主排気筒の設置及び配置場所	—	【8条(落雷)(1)】（落雷に対する,主排気筒の配置設計） ・主排気筒は,周辺建屋を直撃雷から防護出来る配置としていることを説明する。	P10	—

建物・構築物の配置設計
目次（2/3）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
7. 緊急時対策建屋の設置及び配置場所	—	【5条/32条,6条/33条(1)】（緊急時対策建屋の配置設計） ・建物・構築物について安全機能を損なわないための配置について説明する。	P11	—
	—	【7条/34条(1)】（緊急時対策建屋の配置設計） ・建物・構築物について安全機能を損なわないための配置について説明する。	P12	—

建物・構築物の配置設計
目次（3/3）

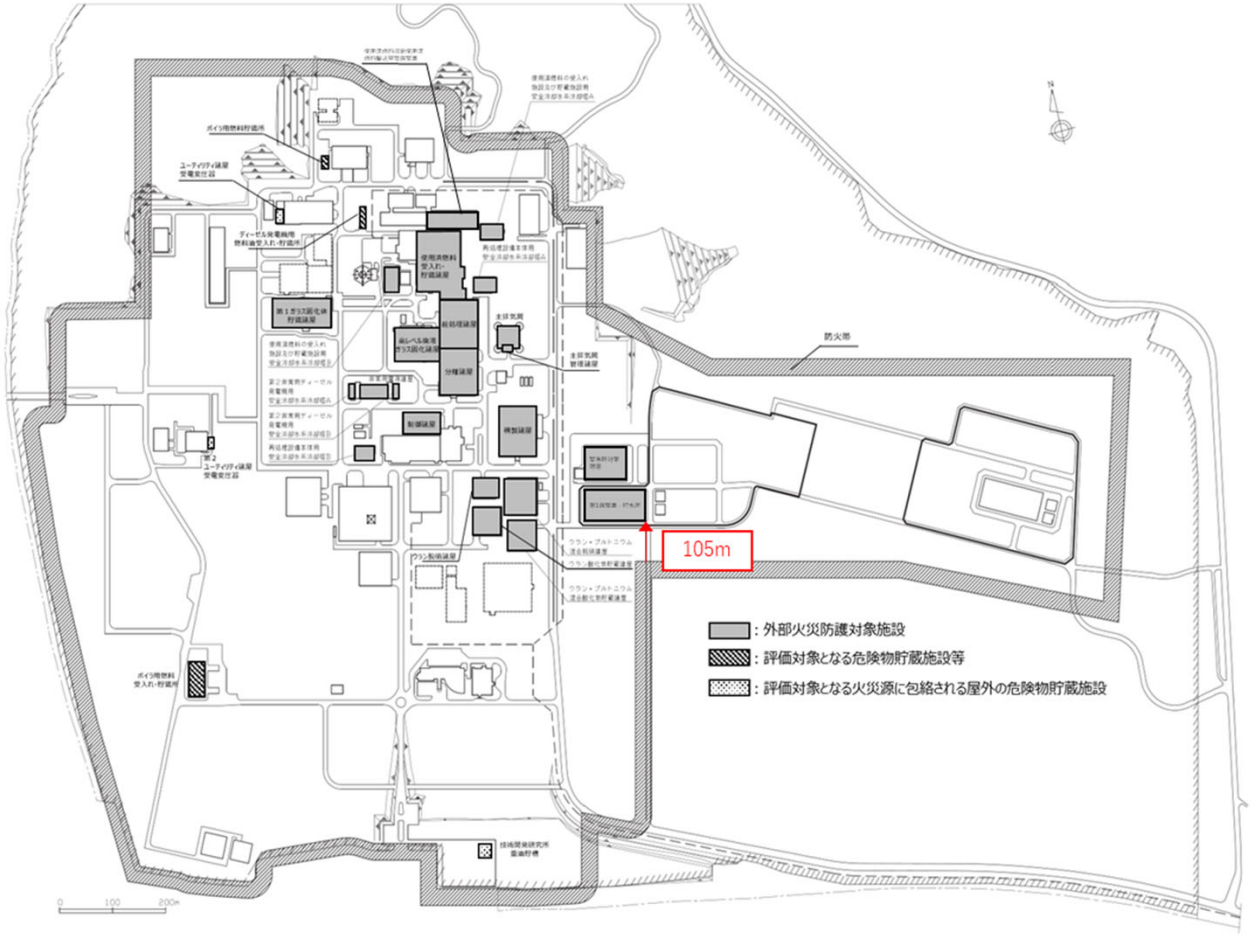
項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
8. 地下水排水設備の設置及び配置場所	（見出し）			
(1) 地下水排水設備の集水機能（サブドレンシャフト・サブドレンピット・集水管・サブドレン管・防護蓋）の配置図	【6条/33条(2)(3)】（設置及び配置） ・耐震設計における地下水位の低下を期待する建物・構築物に対して，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するための地下水排水設備の集水機能に係る構成設備（サブドレンシャフト・サブドレンピット・集水管・サブドレン管・防護蓋）を設置することを説明する。	—	P13, 14	—
(2) 地下水排水設備の排水機能（ポンプ・配管・水位検出器・制御盤）の配置図	【6条/33条(4)】（設置及び配置） ・耐震設計における地下水位の低下を期待する建物・構築物に対して，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するための地下水排水設備の排水機能に係る構成設備（ポンプ・配管・水位検出器・制御盤）を設置することを説明する。	—	P15	—
(3) 地下水排水設備の電源機能（発電機装置）の配置図	【6条/33条(5)】（設置及び配置） ・耐震設計における地下水位の低下を期待する建物・構築物に対して，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ上端レベル以深に地下水位を維持するための地下水排水設備の電源機能（発電機装置（発電機・内燃機関，燃料油貯槽，燃料油配管）を設置することを説明する。	—	P16	—

1. 北換気筒の設置及び配置場所
【主：8条(竜巻)(1)】

波及的影響を及ぼし得る施設（機械的影響）が竜巻防護対象施設に波及的影響を与える位置関係であることを示す。(8条(竜巻)-21①)

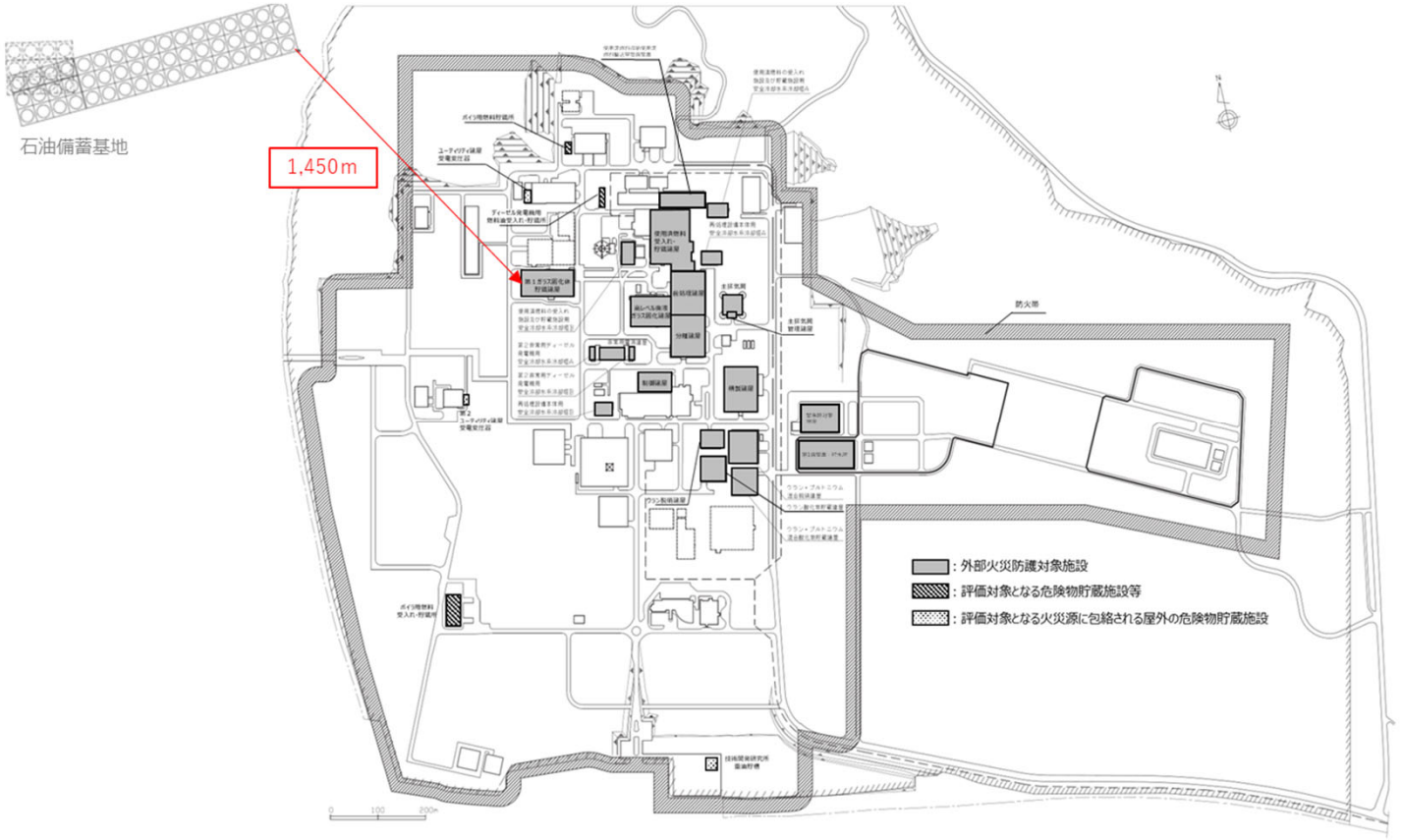
2. 第１保管庫・貯蔵所の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(1)】

○森林火災に対する配置設計
【第１保管庫・貯蔵所】
・第１保管庫・貯蔵所は外壁表面温度がコンクリートの許容温度である200℃以下とするために防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置とする。（8条（外部火災）-16-①）
・評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。



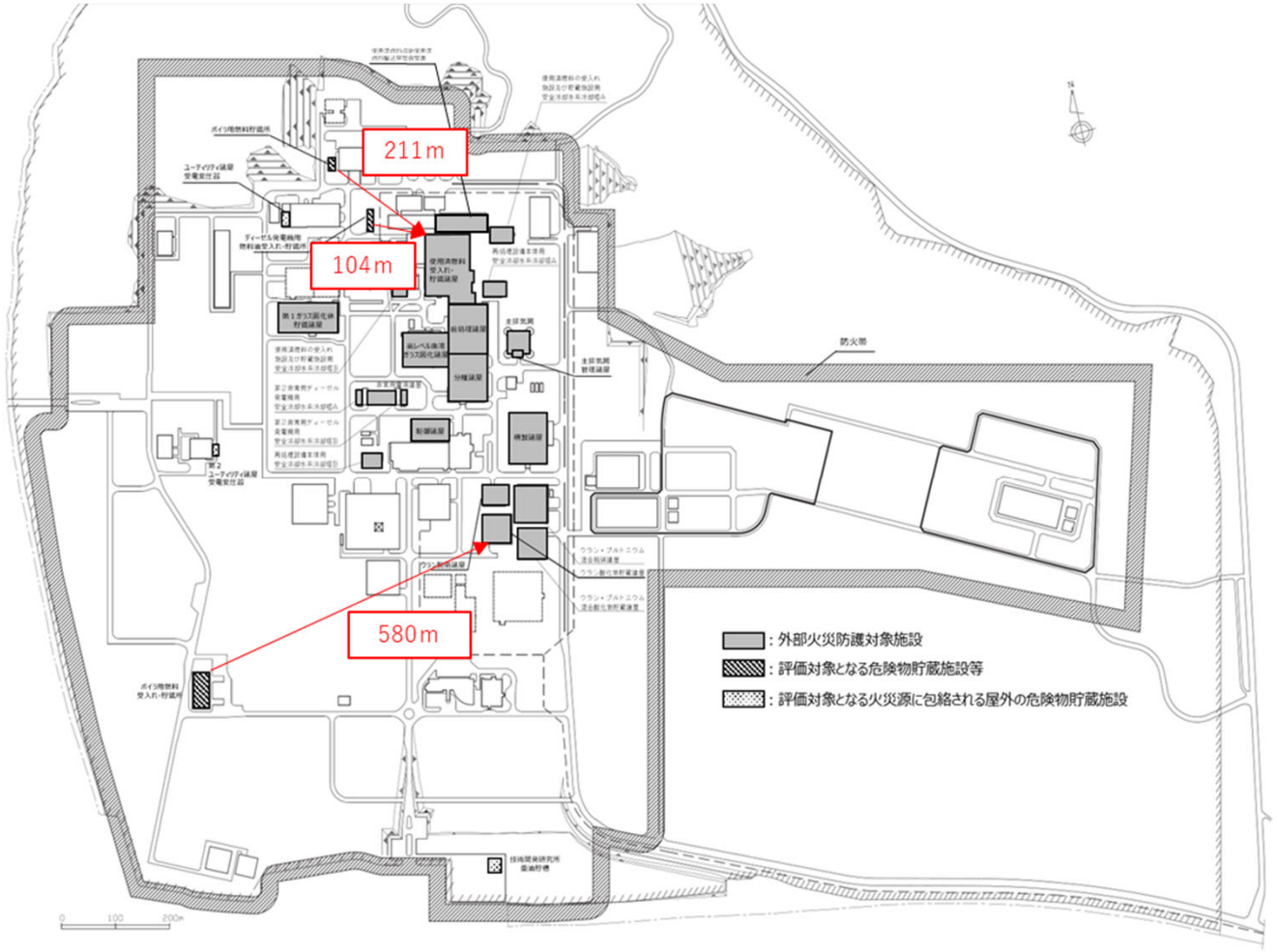
3. 第1ガラス固化体貯蔵建屋の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(2)】

○近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（石油備蓄基地火災に対する配置設計）
【第1ガラス固化体貯蔵建屋】
・第1ガラス固化体貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために、石油備蓄基地火災に対し，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保できる配置とする。（8条（外部火災）-24-①）
・評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。



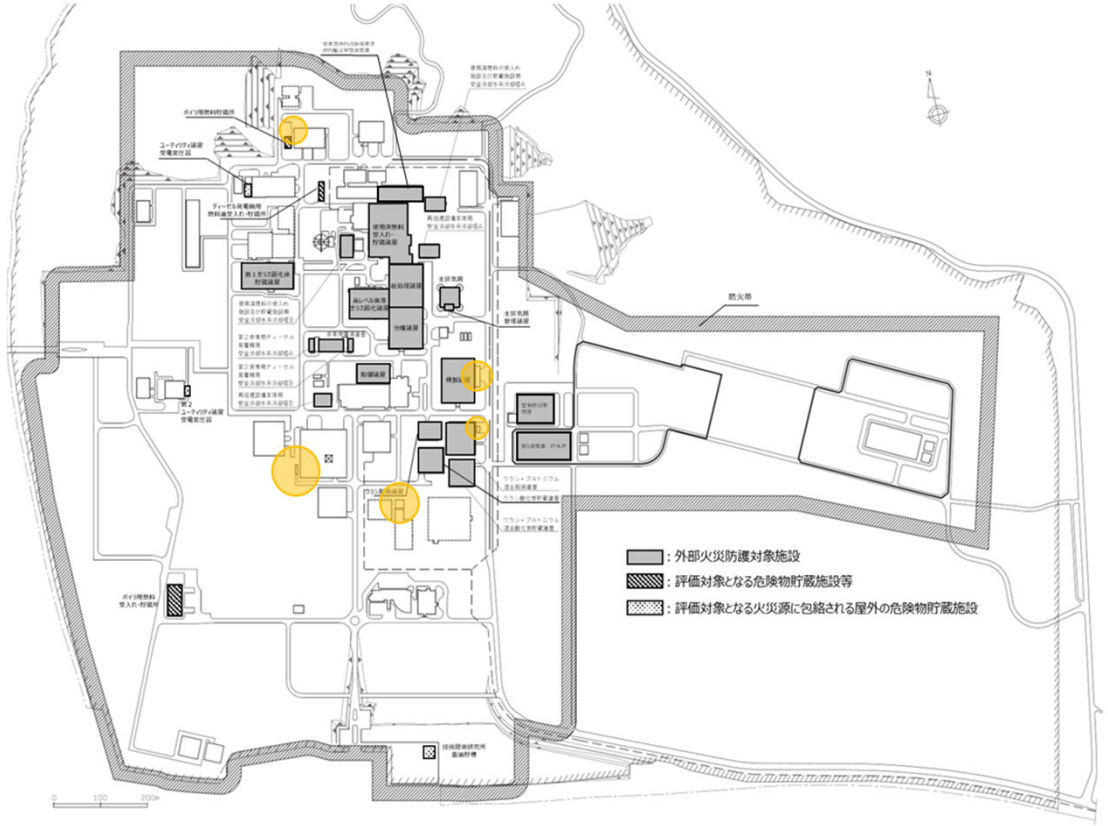
4. 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(3)】

○近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（敷地内の危険物貯蔵施設等の火災に対する配置設計）
【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】
・使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために敷地内の危険物貯蔵施設等から危険距離を上回る離隔距離が確保できる配置とする。（8条（外部火災）-32-①）
・評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。



5. 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(4)】

○近隣の産業施設の火災及び爆発に対する配置設計（敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する配置設計）
○航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳の影響評価
【使用済燃料受入れ・貯蔵建屋】
使用済燃料受入れ・貯蔵建屋は、敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し、輻射強度に基づき算出した建屋の外壁表面温度をコンクリートの許容温度以下とするために危険限界距離を上回る配置とする。※１（8条（外部火災）-36-①）
・評価対象の建物の主体構造は鉄筋コンクリート造である。
【危険物貯蔵施設】
・危険物貯蔵施設等からの離隔距離から受ける輻射強度が、建屋直近における航空機墜落火災により受ける輻射強度よりも小さくなるような危険物貯蔵施設等の配置とする。（8条（外部火災）-45-①）
・熱影響として、許容温度以下となるよう火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する配置とする。また、爆発影響として、危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保する配置設計とする。（8条（外部火災）48-①）

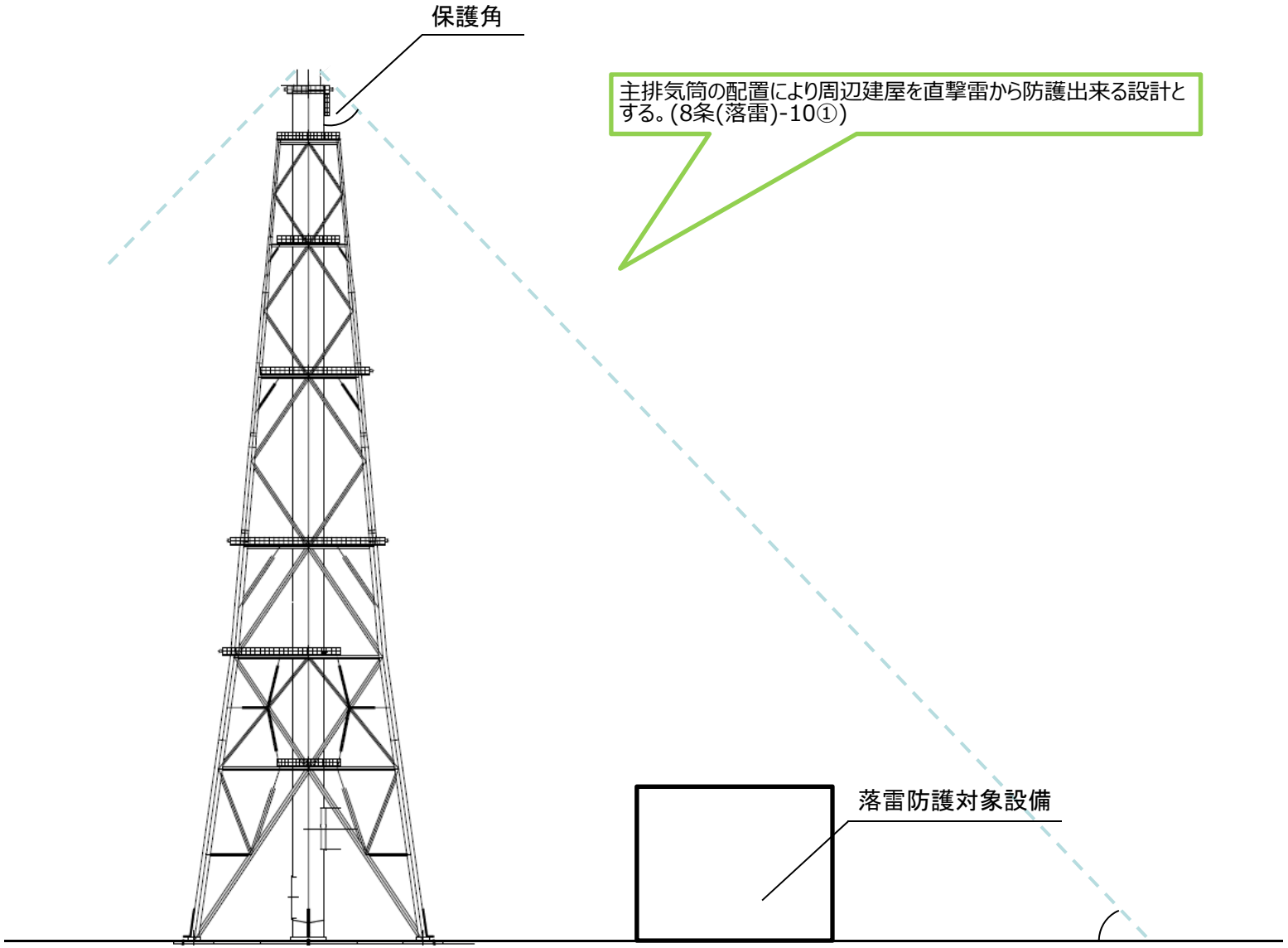


危険限界距離	

※1屋外壁が受けるガス爆発の爆風圧が危険限界距離を上回る離隔距離を確保できていることを資料4にて説明する。

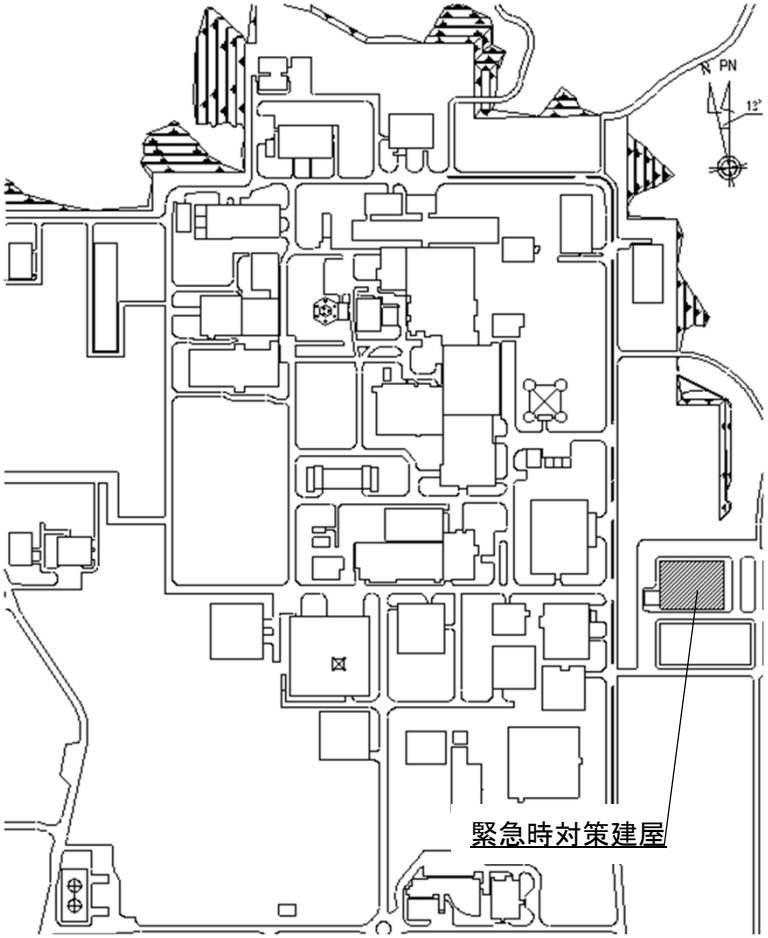
6. 主排気筒の設置及び配置場所
【関連：8条(落雷)(1)】

【主排気筒】

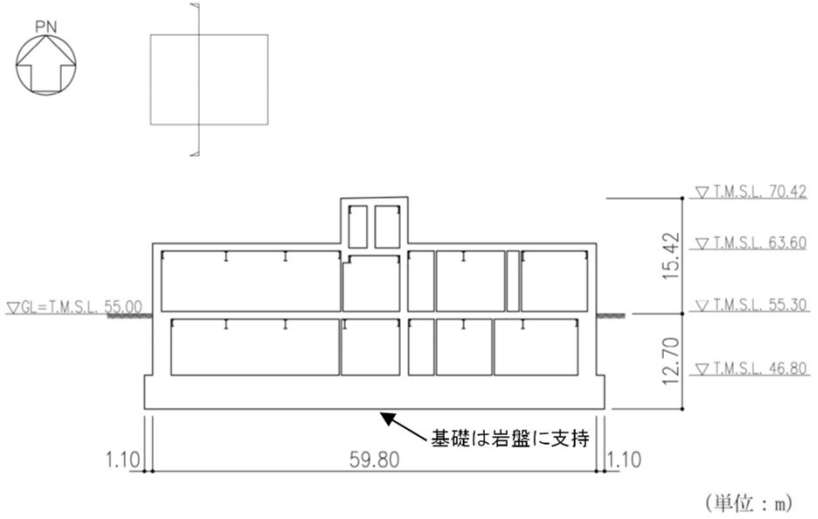


7. 緊急時対策建屋の設置及び配置場所
【関連：5条/32条,6条/33条(1)】

・重要な建物・構築物は地震力に対し十分な支持性能を有す地盤に支持させる。
- 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。(6条33条-6-1①)



建物の配置図

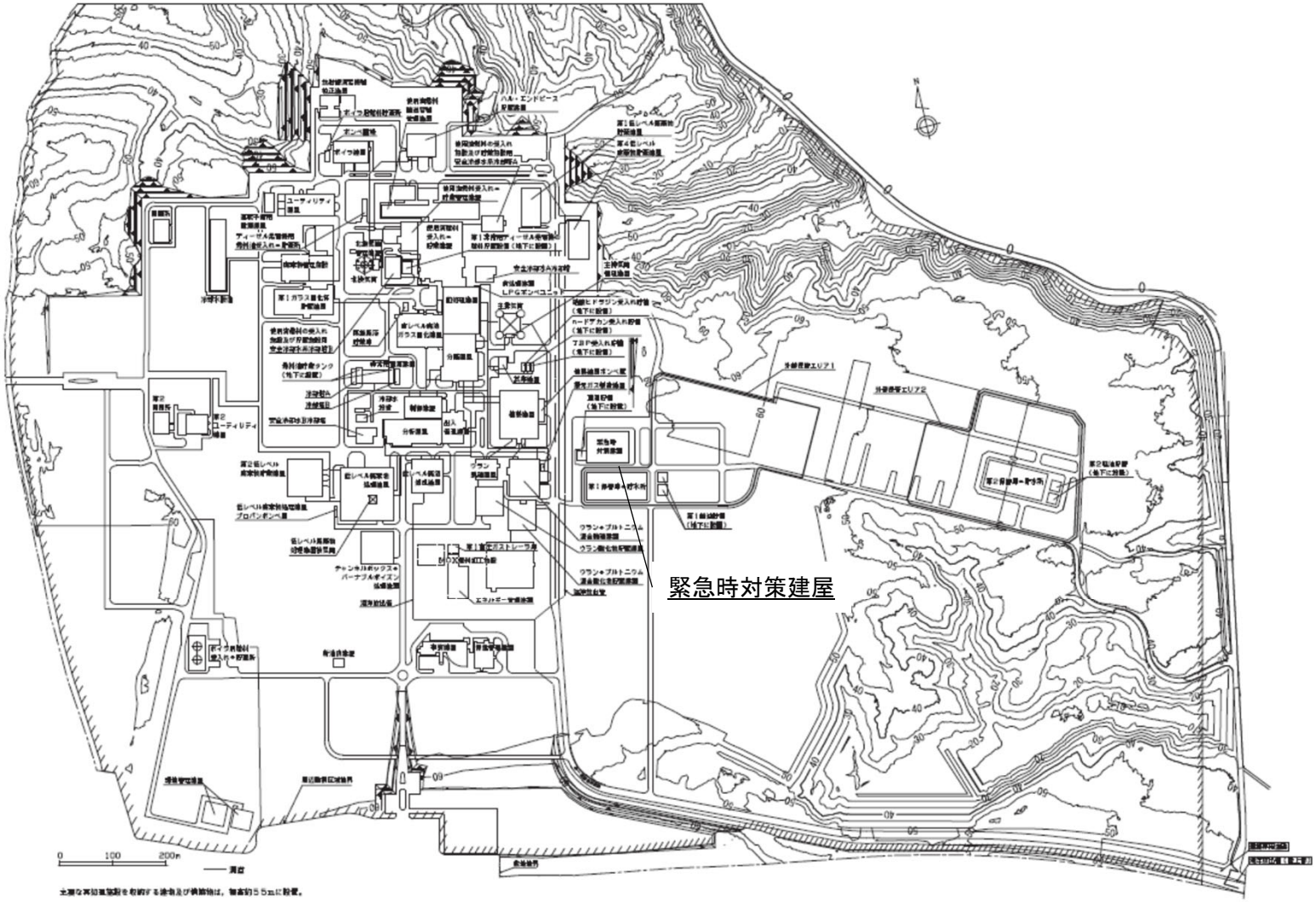


建物の断面図
(緊急時対策建屋の例)

7. 緊急時対策建屋の設置及び配置場所
【関連：7条/34条(1)】

・津波に対する配置設計

耐震重要施設及び重大事故等対処施設のうち常設重大事故等対処設備は，必要な機能が損なわれないよう，津波による影響を受けない配置とする。(7条/34条-2①)



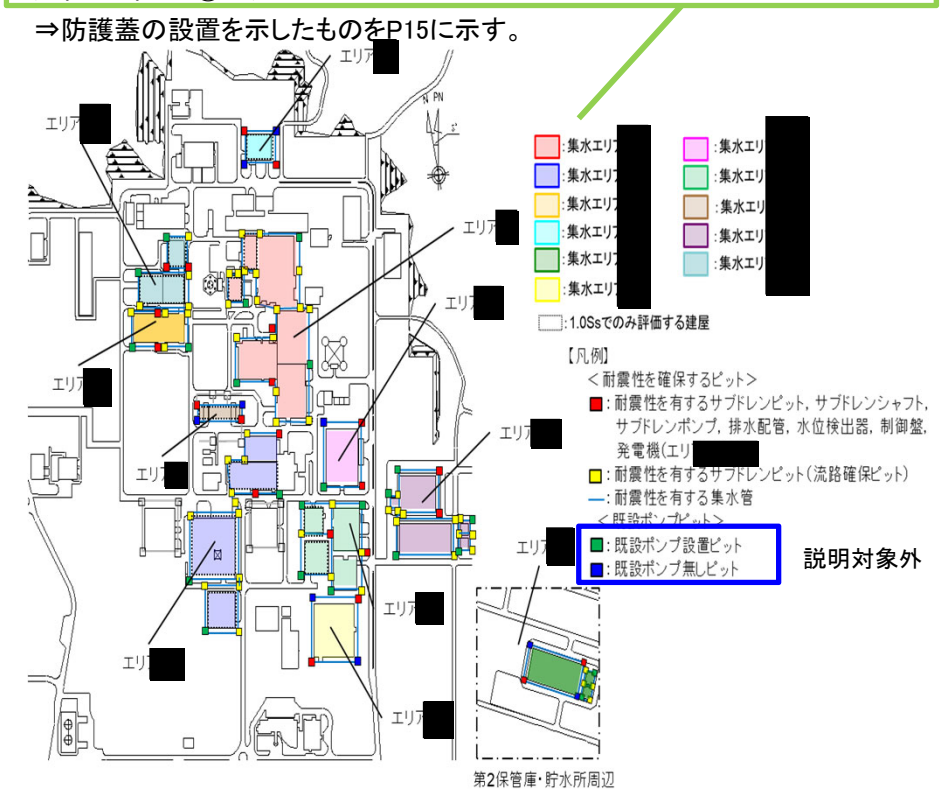
8. 地下水排水設備の設置及び配置場所
(1) 地下水排水設備の集水機能（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋）の配置図【主：6条/33条(2)】

・地下水排水設備は，再処理施設全体の平面的配置，各建屋の集水管レベルを考慮し，それぞれ独立して必要な排水能力を持つように集水エリアを[redacted]エリアに設定し、地下水排水設備を設置する。
（6条/33条-95 ①-1 ） ※1
・サブドレンシャフト，サブドレンピット（流路確保ピットを含む）は，発生する地下水を集水できるよう各エリアの地下水位の低下を期待する建物・構築物（波及的影響として要求される建物も含む）の周囲に設置する。
（6条/33条-95①-2） ※1

⇒防護蓋の設置を示したものをP15に示す。

・集水管は，原則として上流側（設置レベルが高い）から下流側（設置レベルが低い）に地下水が流れ込むように経路を形成し，エリア途中で地下水が滞留して部分的に地下水位が上昇しないように配置する。
（6条/33条-95 ①-3） ※1

・サブドレン管は，建屋の耐震設計上の条件である揚圧力を，基礎スラブ上端以下になるよう適切な間隔を確保し，格子状に配置する。
（6条/33条-95 ①-4） ※1

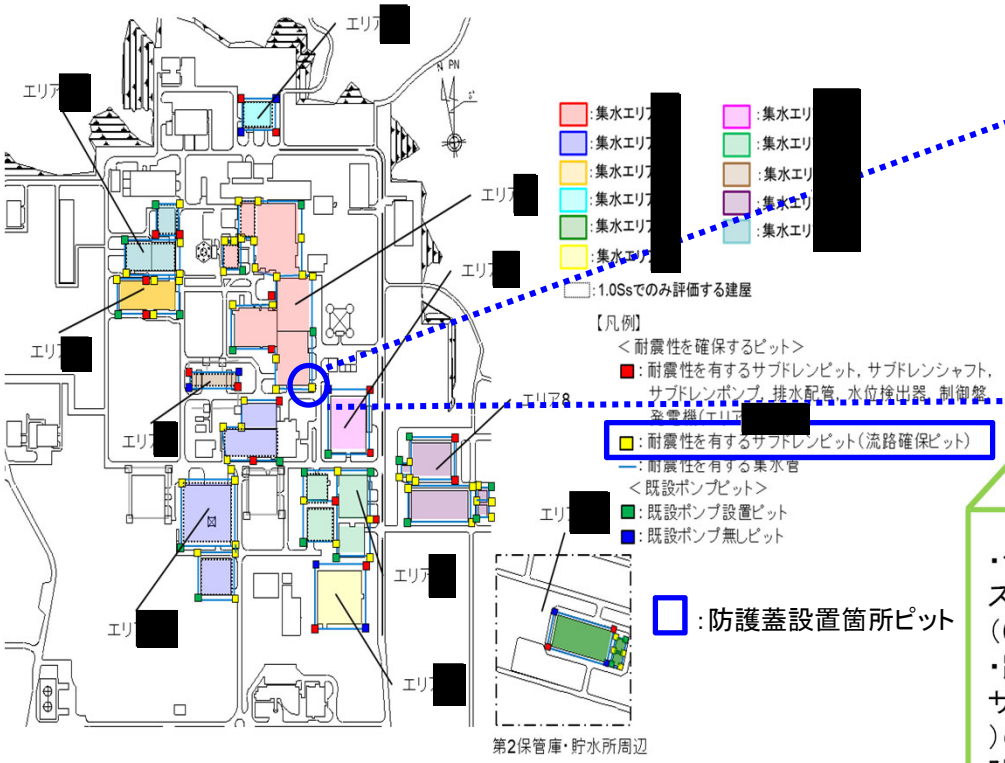


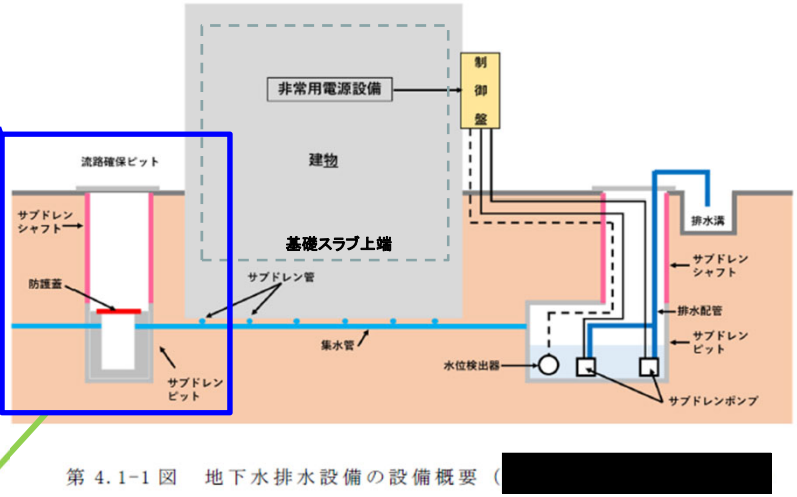
サブドレンシャフト・ピット（流路確保ピット含む）の配置図

集水管，サブドレン管の敷設図

※1　補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて詳細に説明する。

8. 地下水排水設備の設置及び配置場所
(1) 地下水排水設備の集水機能（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋）の配置図【主：6条/33条(3)】





第 4.1-1 図　地下水排水設備の設備概要（[redacted]

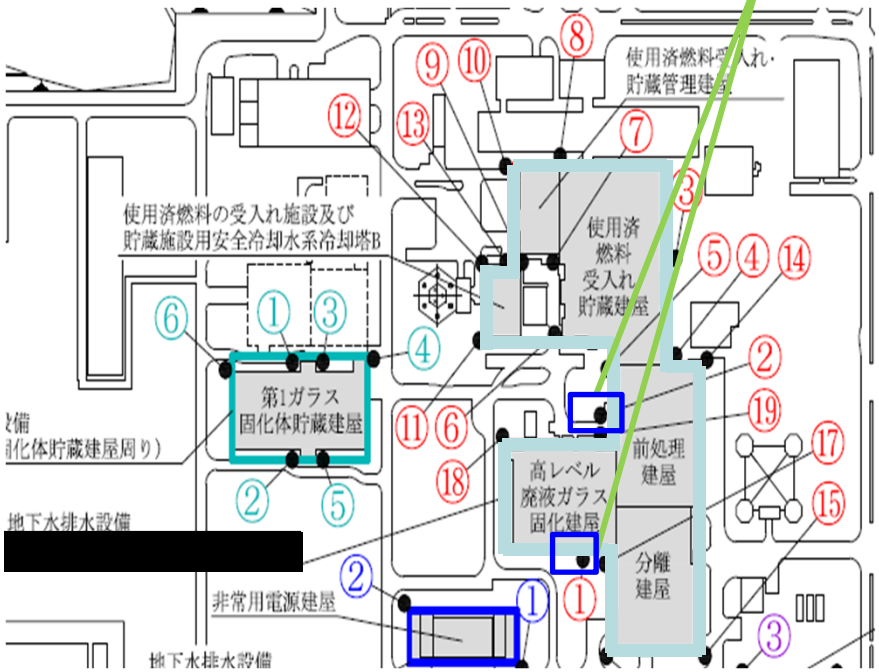
サブドレンピット（流路確保ピット）及び防護蓋の設置図

・サブドレンピット（流路確保ピット）は，サブドレンピット自体の基礎スラブ上端が接続する集水管より下になるように設置する。（6条/33条-95①-5）） ※1
・路確保ピットは，各エリアの最上流となる位置から、最下流となるサブドレンポンプが設置される耐震ピットまでの通水ルート（集水管）の間に設置する。（6条/33条-95①-6） ※1
防護蓋は，サブドレンピット（流路確保ピット）のうち、地震時にその上部のサブドレンシャフトの損傷を許容するピットに設置する。（6条/33条-95①-7） ※1
・防護蓋の設置レベルは、そのサブドレンピット（流路確保ピット）に接続する集水管の上端より上に設置する。（6条/33条-95①-8） ※1

※1　補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて詳細に説明する。

8. 地下水排水設備の設置及び配置場所
(2) 地下水排水設備の排水機能（ポンプ・配管・水位検出器・制御盤）の配置図【主：6条/33条(4)】

・地下水排水ポンプは，エリア内で設置レベルが最も深いピット2箇所を選定し，耐震性を有するサブドレンピット1ヶ所に1台で十分な排水能力を有するポンプを2台設置（うち、1台予備）する。
（6条/33条-95①-9）※1
・排水配管は，サブドレンシャフト・ピット内（2ヶ所）に，地下水排水ポンプ出口管台から排水溝までの排水経路形成した配置とする。
（6条/33条-95①-10）※1
・水位計は，サブドレンピット1ヶ所に，水位検出器による発停制御は,満水（警報/2台同時起動），追従運転（2台同時起動）,起動（1台運転）,停止（ポンプ停止）,空転防止（ポンプ強制停止）の計5個設置する。（6条/33条-95①-11）※1



No.	地下水排水設備［redacted］構成設備名称
①	ポンプ［redacted］*1
	水位計［redacted］*1
②	ポンプ［redacted］*2
	水位計［redacted］*2
③	流路確保ピット（FA No. 2）
④	流路確保ピット（FA No. 3）
⑤	流路確保ピット（FA No. 4）
⑥	流路確保ピット（FA No. 5）
⑦	流路確保ピット（FA No. 6）
⑧	流路確保ピット（FA No. 7）
⑨	流路確保ピット（FB No. 1）
⑩	流路確保ピット（FB No. 2）
⑪	流路確保ピット（F1b No. 2）
⑫	流路確保ピット（F1b No. 3）
⑬	流路確保ピット（F1b No. 4）
⑭	流路確保ピット（AA No. 1）
⑮	流路確保ピット（AB No. 1）
⑯	流路確保ピット（AB No. 2）
⑰	流路確保ピット（AB No. 3）
⑱	流路確保ピット（KA No. 3）
⑲	流路確保ピット（KA No. 4）

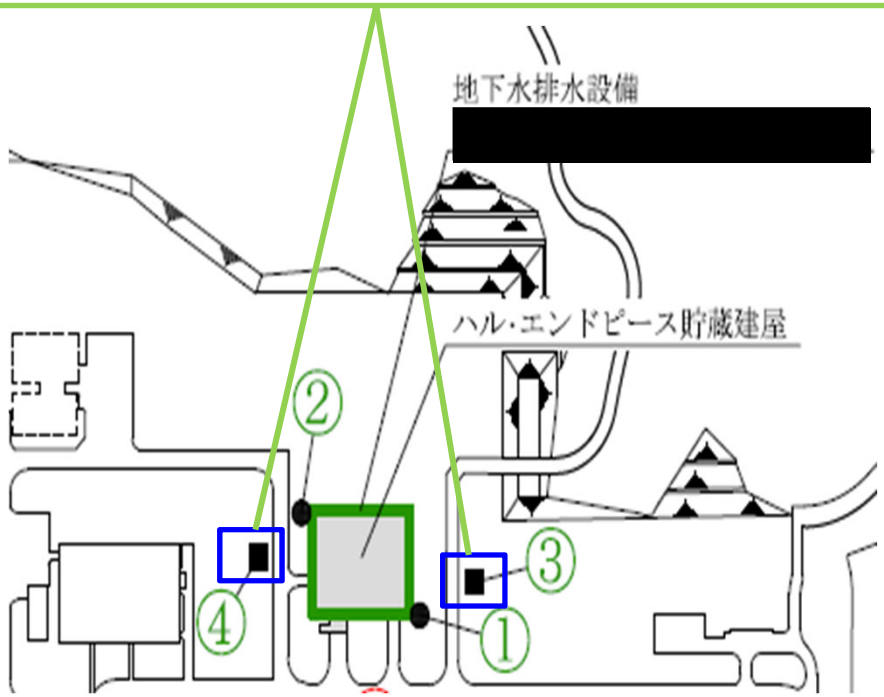
注記　*1：［redacted］
*2：

地下水排水ポンプ，水位検出器）の配置図（代表：集水エリア［redacted］）

※1　補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて詳細に説明する。

8. 地下水排水設備の設置及び配置場所
(3) 地下水排水設備の電源機能（発電機装置）の配置図【主：6条/33条(5)】

・発電機装置（発電機，内燃機関）は，サブドレンピット1ヶ所（排水ポンプ設置有り）対し、1個配置し、計2個配置する。
（6条/33条-95①-12）※1
・発電機装置（発電機，内燃機関）は、[redacted]日間連続運転が可能なよう近傍に燃料油貯槽を配置する。
（6条/33条-95①-13）※1
・燃料油貯槽と航空機墜落火災との重畳を考慮し、外壁温度が、熱によるコンクリート強度が損なわれないよう建屋外壁と防油堤間の離隔[redacted]（航空機火災時の火柱半径([redacted})による配置上の考慮を行い配置する。
（6条/33条-95①-14）



No.	地下水排水設備（[redacted]）	構成設備名称
①	ポンプ（[redacted]） *1	
	水位計（[redacted]） *1	
②	ポンプ（[redacted]） *2	
	水位計（[redacted]） *2	
③	発電機装置（発電機，内燃機関）（[redacted]）	T.M.S.L.約55.00m
	燃料油貯槽（[redacted]）	T.M.S.L.約55.00m
④	発電機装置（発電機，内燃機関）（[redacted]）	T.M.S.L.約55.00m
	燃料油貯槽（[redacted]）	T.M.S.L.約55.00m

注記 *1 [redacted]
*2

発電機装置（発電機・内燃機関，燃料油貯槽）の配置図（代表：集水エリア[redacted]

※1 補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて詳細に説明する。

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（１）－３　建物・構築物の構造設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 (その他)	8条(その他)-18	(b) 凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI－1－1－1－1　4.1(2)凍結】 ・外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 (①)	－	構造設計	【主排気筒】 主排気筒は，凍結により放射性気体廃棄物の放出の機能が損なわれないように，構成部材に鋼材を用いた構造とする。 (①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
						構造設計	【緊急時対策建屋】 外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，凍結に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造とする。 (①)			【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(4) ①
	8条(その他)-19	(c) 高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI－1－1－1－1　4.1(3)高温】 外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 (①) なお，安全冷却水系，ガラス固化体貯蔵設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の貯蔵室からの排気系等の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 具体的には，六ケ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年８月12日)を超える温度29℃を設定する。	－	構造設計	【主排気筒】 主排気筒は，高温により放射性気体廃棄物の放出の機能が損なわれないように，構成部材に鋼材を用いた構造とする	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
						構造設計	【緊急時対策建屋】 外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，高温に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造とする。 (①)			【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(4) ①
	8条(その他)-22	(e) 積雪 なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI－1－1－1－1　4.1(5)積雪】 外部事象防護対象施設は，雪の取り込みによる閉塞に対し，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口に防雪フードを設置すること及び雪による閉塞のおそれのある機器内へ雪を取り込み難い設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。 外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口は，最深積雪に対して閉塞しない位置に設置することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第2非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。 屋外の外部事象防護対象施設のうち主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止し，安全機能を損なわない設計とする。 (①)	－	構造設計	【主排気筒】 主排気筒は，各建屋からの排ガスを排気口より吹きあげることにより，筒身内への雪の取り込みによる閉塞を防止し，放射性気体廃棄物の放出の機能を維持する設計とする。 (①)	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(その他)(2) ①
	8条(その他)-23	(f) 生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-1　自然現象等への配慮に関する説明書 4.1自然現象に対する防護対策】 (6)生物学的事象 具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。 (①) また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 (②) 屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口は、生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制するために、バードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置する構造とする。 (①) ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部は，小動物が当該建屋に侵入することを防止するために、水密シール又はモルタルによる止水処理をする構造とする。 (②)	－	－	【資料3②詳細説明図】 8 条(その他)(4) 23-①、23-②
	8条(その他)-24	(h) 塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI－1－1－1－1　4.1(7)塩害】 外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。 (①)　また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とする。 なお，外部事象防護対象施設以外の安全機能を有する施設のうち受電開閉設備は，碍子部分の絶縁を保つために洗浄が行える設計とする。	－	構造設計	【主排気筒】 ・主排気筒の筒身は，内面にステンレス鋼，外面に炭素鋼のクラッド鋼を用い，外面は全面に塗装を施すことで腐食を防止し，放射性気体廃棄物の放出の機能を維持する設計とする。また，鉄塔の外表面は，全面に耐候性を有する塗装を施すことで腐食し難い構造とし，筒身の支持機能を損なわない設計とする。 (①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
					－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は，塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造とする。 (①)			【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(3) ①
			－ (代表の設計説明分類から差分無し)		－	構造設計	－ (代表の設計説明分類から差分無し)	－	－	－

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 (火山)	8条(火山)-12	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，降下火砕物が堆積しやすい構造を有する場合等には設計荷重(火山)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-3　火山への配慮に関する基本方針 5.1　構造物への静的負荷を考慮する施設】 (1)　施設 a.　降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の設計方針 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，「4.　要求機能及び性能目標」の「4.1(3)　性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(火山)に対し，建屋の構造健全性を維持することで，建屋内の降下火砕物防護対象施設に降下火砕物を堆積させない機能を維持する設計とする。	－	構造設計 (No12-1)	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は、設計荷重（火山）に対して，直接的には屋根スラブにより耐えられる構造とする。また、屋根スラブで受けた荷重は、耐震壁を介して地盤へ伝達させる構造とする。設計荷重(火山）に対し，建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まるように必要な壁厚、鉄筋量等を確保できる構造とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(火山)(3) ①
					－	評価 (No12-1)	【緊急時対策建屋】 ・屋根スラブの構造、耐震壁の構造、評価に関する内容は資料４で展開する。①-2) ・建屋の強度評価については，設計荷重(火山）に対し，建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まることを確認する。①-3) ・構造強度評価における建物の評価対象部位は，屋根(鉛直荷重)並びに耐震壁及び架構(水平荷重)とする。①-4) ・屋根に作用する荷重の評価は，設計時長期荷重PAと設計荷重(火山)PBを比較した荷重の増分比率PCにより確認する。①-5) ・耐震壁及び架構は，対象建屋の質点系モデルを用いて，風荷重により建屋全体は終局状態に至るような変形が生じないことを解析にて確認する。（①-6）	－	－	【VI―１－１－１－４－４－２－１ 建屋の強度計算書】
	8条(火山)-23	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設置すること等により，降下火砕物が侵入し難い構造とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (1)直接的影響に対する設計方針 c.　閉塞に対する設計方針 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外気取入口に防雪フードを設け，降下火砕物が侵入し難い構造とする。 なお，降下火砕物防護対象施設を収納する建屋の外気取入口及び排気口は，降下火砕物の層厚と積雪深の組合せに対して閉塞しない位置に設置することで，降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は、降下火砕物が侵入し難くするために、外気取入口（建屋換気のための給気および非常用DGの給気を行う開口部）に防雪フードを設ける構造とする。また、外気取入口及び排気口を降下火砕物の層厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない構造とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(火山)(5) ①
	8条(火山)-29	主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-3 5.2(1)b.(a)主排気筒】 主排気筒は，想定する降下火砕物による閉塞に対し，降下火砕物の主排気筒への侵入を防止すること並びに主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を有することにより，放射性気体廃棄物の放出の機能を維持することを機能設計上の性能目標とする。 【VI-1-1-1-4-3 5.2(1)b.(a)主排気筒】 主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。（①）	－	構造設計	【主排気筒】 主排気筒内に降下火砕物が侵入した場合においても異物除去が可能な点検口を設ける構造とすること，及び主排気筒の底部よりも高い位置に排気ダクト及びオフガス配管を接続することで異物が溜まる空間を設ける構造とすることにより，降下火砕物により閉塞し難い設計構造とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(火山)(1) ①
	8条(火山)-29	主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-3 5.2(1)b.(a)主排気筒】 主排気筒は，排気の吹き上げにより降下火砕物が侵入し難い構造とする。（①） また，降下火砕物が主排気筒内に侵入した場合でも，異物の除去が可能な構造とすること及び異物の溜まる空間を設けることにより閉塞し難い構造とする。	－	構造設計	【主排気筒】 主排気筒は，各建屋からの排ガスを排気口より吹きあげることにより，筒身内へ降下火砕物が侵入し難い構造とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(火山)(2) ①
	8条(火山)-41	降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-1　火山への配慮に関する基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (1)直接的影響に対する設計方針 e.　腐食に対する設計方針 (a) 構造物の化学的影響(腐食) 降下火砕物防護対象施設を収納する建屋は，外壁塗装及び屋上防水）を実施することにより，短期での腐食が発生しない設計とすることで，建屋内の降下火砕物防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は、降下火砕物が直接コンクリート躯体に触れないよう、外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造とする。（①）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(火山)(4) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 （外部火災）	8条(外火)-35	再処理施設の危険物貯蔵施設等は，建屋内に収納され，着火源を排除するとともに可燃性ガスが漏えいした場合においても滞留しない構造とすることで爆発を防止する設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針　2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 低レベル廃棄物処理建屋プロパンボンベ庫，ボイラ建屋ボンベ置場，精製建屋ボンベ庫及び還元ガス製造建屋は，屋内に収納され，着火源を排除するとともに可燃性ガスが漏えいした場合においても滞留しない構造とすることで爆発を防止する設計とする。（(1)）	－	構造設計	【精製建屋ボンベ庫】 建屋内に収納される再処理施設の危険物貯蔵施設等は，爆発を防止するため着火減を排除するとともに可燃性ガスが漏洩した場合においても停滞しない構造とする。（(1)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(外火)(1) ①
	8条(外火)-37	また，敷地内の危険物貯蔵施設等に隣接し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できない外部火災防護対象施設を収納する建屋は，爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保することで，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　5.2.4 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対する影響評価 】 (4) 危険限界距離を確保できない施設における健全性評価 精製建屋ボンベ庫に対し精製建屋が隣接しており，還元ガス製造建屋に対しウラン・プルトニウム混合脱硝建屋が隣接するよう設置する設計としている。 これらの収納するガスボンベの爆発によって発生する爆風圧から隣接する建屋外壁の評価対象部にかかる曲げモーメント及びせん断応力を算出し，建屋外壁の許容応力以下であることを確認する。（(1)） 評価においては，保守的に対象外壁の支持状況に応じてはり部材とみなして評価を実施する。	－	構造設計	【精製建屋】 精製建屋は，安全機能を損なわないために，建屋外壁コンクリートの短期許容応力度が爆発によって発生する爆風圧により生じる発生応力を上回るために，鉄筋量，鉄筋の許容引張応力，応力中心間距離等を用いて算出された必要なコンクリート厚さ，配筋等を確保できる構造とする。（(1)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(外火)(2) ①
				【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針　2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (2)近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 c.敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 精製建屋ボンベ庫，還元ガス製造建屋から危険限界距離を上回る離隔距離を確保できない外部火災防護対象施設を収納する建屋は，爆発によって発生する爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(2)）	－	評価	【精製建屋】 精製建屋は，安全機能を損なわないために，爆発によって発生する爆風圧により生じる発生応力が，建屋外壁コンクリートの短期許容応力度以下であることを評価する。（(2)）	－	－	【VI-1-1-1-2-4-2-1-2-1-2　安全冷却水A冷却塔の強度計算書】
				【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　2.設計方針】 (4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針 敷地内の危険物貯蔵施設等に隣接し，危険限界距離を上回る離隔距離を確保できない外部火災防護対象施設を収納する建屋は，爆風圧に対して，建屋外壁の発生応力を短期許容応力度以下とし，コンクリートの構造強度を確保することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(3)）	－	評価	【精製建屋】 精製建屋は，安全機能を損なわないために，爆発によって発生する爆風圧により生じる発生応力が，建屋外壁コンクリートの短期許容応力度以下であることを評価する。（(3)）	－	－	
				【VI-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠　3.1 外部火災の影響を考慮する施設】 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋 精製建屋及びウラン・プルトニウム混合脱硝建屋共に許容される曲げモーメント及びせん断応力は，十桁以下を切り捨て，以下を許容応力とする。 許容曲げモーメント：1,800k N・m せん断力：1,100kN（(4)）	－	評価	【精製建屋】 精製建屋は，安全機能を損なわないために，建屋外壁コンクリートの短期許容応力度が許容曲げモーメント1,800k N・m，許容せん断力1,100kNを上回ることを評価する。（(4)）	－	－	
	8条(外火)-39	航空機墜落による火災は建屋直近で発生を想定しており建屋外壁表面温度がコンクリートの許容温度を超えることが想定されるため，輻射強度の影響に対する評価として，外部火災防護対象施設を収納する建屋は，外壁及び建屋内の温度上昇を考慮した場合においても，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針　2.1.3　外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (3)航空機墜落による火災に対する設計方針 外部火災防護対象施設を収納する建屋については，建屋直近となる位置に対象航空機が墜落する火災を想定し，外部火災ガイドを参考として，建屋外壁が受ける輻射強度を算出する。 この輻射強度に基づき算出される外壁及び建屋内の温度上昇により建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能及び建屋外壁が要求される機能を損なわない設計とする。（(1)）	－	構造設計	【精製建屋】 航空機墜落による火災について建屋外壁温度及び建屋内の温度上昇を算出し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないために，必要なコンクリート厚さが確保されている構造とする。（(1)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(外火)(3) ①
				【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　2.設計方針】 (5) 航空機墜落による火災に対する設計方針 航空機墜落による火災に対し，外部火災防護対象施設を収納する建屋の外壁及び建屋内の温度上昇により建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能及び建屋外壁が要求される機能を損なわない設計とする。（(1)）	－	構造設計				
				【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　4.1.1 外部火災の影響を考慮する施設】 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 火災時における短期温度上昇を考慮した場合においても，コンクリートの圧縮強度が維持される温度200℃を許容温度とする。						
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 外部火災への配慮が必要な施設の設計方針及び評価方針　5.3 航空機墜落による火災の熱影響評価】 (1) 評価方針 評価対象施設の建屋は，航空機墜落による火災について建屋外壁温度及び建屋内の温度上昇を算出し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないこと又は使用済燃料収納キャスクに波及的破損を及ぼさないことを確認する。（(2)） また，この航空機墜落火災の輻射強度による外部火災防護対象施設を収納する建屋の外壁の表面温度が，許容温度を超えてコンクリートの強度低下によるひび割れ等があっても，外壁に要求される機能を損なわないことを確認し，建屋内壁の温度上昇が，建屋内の外部火災防護対象施設に影響を及ぼさないことを確認する。（(3)） 屋外の評価対象施設は，航空機墜落による火災について安全機能を損なうおそれのある部位の温度上昇を算出し，安全機能を損なわないことを確認し，周辺施設からの波及的影響がないことを確認する。	－	評価	【精製建屋】 航空機墜落による火災について建屋外壁温度及び建屋内の温度上昇を算出し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないこと又は使用済燃料収納キャスクに波及的破損を及ぼさないことを評価する。（(2)） この航空機墜落火災の輻射強度による外部火災防護対象施設を収納する建屋の外壁の表面温度が，許容温度を超えてコンクリートの強度低下によるひび割れ等があっても，外壁に要求される機能を損なわないことを確認し，建屋内壁の温度上昇が，建屋内の外部火災防護対象施設に影響を及ぼさないことを評価する。（(3)）	－	－	【VI-1-1-1-2-4-2-1-2-1-2　安全冷却水A冷却塔の強度計算書】
				【VI-1-1-1-3-3-1 外部火災への配慮が必要な施設の許容温度及び許容応力の設定根拠　2.1 外部火災の影響を考慮する施設】 (1) 外部火災防護対象施設を収納する建屋，外部火災防護対象施設となる建屋及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋 外部火災防護対象施設を収納する建屋及び使用済燃料収納キャスクを保管する建屋については，火災時における短期温度上昇を考慮した場合においても，建屋の外壁表面において，コンクリートの圧縮強度が維持される温度(200℃)[1]を満足することで，建屋構造を維持し，内部の機器に影響を及ぼすことはない。 また，外部火災防護対象施設の外壁については，放射性物質の閉じ込め機能を維持する必要があるが，建屋の外壁表面で許容温度以下とすることができれば外壁の機能に影響は無い。 建屋の外壁表面が許容温度以上となる場合は，個別に外壁内部の温度及び許容温度以下となる範囲で建屋の構造が維持されることを確認する。	－	評価				

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 （落雷）	8条(落雷)-10	a．直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【2.1.3（2）直撃雷に対する防護設計】 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格（JISA4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	－	構造設計	【主排気筒】 ・主排気筒は直撃雷の影響を考慮した場合においても放射性気体廃棄物の放出の機能を維持することを目的として，筒身頂部に突針を設置し，筒身及び鉄塔からなる金属製の構造体利用引下げ導線及び地上付近で引き出される引下げ導線によって接地極へ接続することにより，突針で受雷した雷撃電流を大地に放流する設計とする。（(1)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①
	8条(落雷)-11	落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。 また，主排気筒を除く高い構築物は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷を捕捉するため，主排気筒と同等の避雷設備を設ける設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針　2.1.3落雷の影響に対する防護設計】 （2）直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は，落雷防護対象施設の安全機能を損なわないために，JIS4201-1992またはJIS4201-2003に準拠した避雷設備を設ける構造とする。（(1)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(落雷)(3) ①
				【VI－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設の設計方針　3.1.1　落雷防護対象施設を収納する建屋】 (1) 要求機能 落雷防護対象施設を収納する建屋は，建屋内の落雷防護対象施設への直撃雷を防止する機能を有することが要求される。 (2) 性能目標 落雷防護対象施設を収納する建屋は，建屋内の落雷防護対象施設への直撃雷を防止することができるよう，雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できることを機能設計上の性能目標とする。（(2)）		構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は，建屋内の落雷防護対象施設への直撃雷を防止するために，雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できる構造とする。（(2)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(落雷)(3) ②
	8条(落雷)-12	避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針2.1.3落雷の影響に対する防護設計】 （2）直撃雷に対する防護設計 避雷設備は，構内接地系と連接することにより，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図る設計とする。（(1)）	－	構造設計	【主排気筒】 ・主排気筒は直撃雷の影響を考慮した場合においても放射性気体廃棄物の放出の機能を維持することを目的として，接地極を構内接地系に連接する設計とする。 （(1)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①
	8条(落雷)-14	また，落雷防護対象施設等は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の直撃雷による機械的影響を考慮した設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－１－１－１－６－１　落雷への配慮に関する基本方針 2.1.3　落雷の影響に対する防護設計】 （2）直撃雷に対する防護設計 また，落雷防護対象施設等は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の直撃雷による機械的影響を考慮した設計とする。直撃雷による機械的影響としては，落雷防護対象施設等を除く施設の損傷又は避雷設備の温度上昇による損傷の波及的影響を考慮する。（(1)） 直撃雷の影響対する防護設計の詳細については，「VI－１－１－１－６－３　落雷の影響を考慮する施設に対する防護設計」に示す。	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は，鉄筋コンクリート造とし，直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれがない構造とする。また，落雷時の温度上昇はわずかであり，直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれがない構造とする。（(1)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(2) ①
8条 外部からの衝撃 （竜巻）	8条(竜巻)-15	竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針　2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針】 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，主要な構造部材の構造健全性を維持することにより，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は，建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないために，設計荷重（竜巻）に対して，屋根，壁，扉・フードにより耐えられる構造とする。屋根，壁，扉・フードが建屋内の竜巻防護対象施設を取り囲む構造とする。（(1)）	○竜巻防護扉 竜巻防護対策に伴い，貫通限界厚さ以上の扉板厚さを有する扉へ交換（(1)）	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ① 【資料3③既認可からの変更点】 (1) ①
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針】 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 b. 要求機能 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，竜巻時及び竜巻通過後において設計荷重(竜巻)に対して建屋内の竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないこと及び設計飛来物に対して，竜巻防護対象施設に衝突することを防止することが要求される。 c. 性能目標 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)及び設計飛来物の衝突に対し，竜巻時及び竜巻通過後においても，建屋を構成する部材である屋根，壁，扉・フードにより，竜巻防護対象施設に対する設計飛来物及び裏面剥離したコンクリート片の衝突を防止し，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないことを機能設計上の性能目標とする。（(2)） なお、一部の機能設計上の性能目標を満足しない部位については、竜巻防護対策設備により、その性能を満足させる。 竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないよう，設計荷重(竜巻)に対し，主要な構造部材の構造健全性を維持するために，構造部材の転倒及び脱落が生じない設計とする。	－	評価	【緊急時対策建屋】 ・屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(2)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ②
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計】 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，「3. 要求機能及び性能目標」の「3.1(2)c. 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針としている。 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し，竜巻時及び竜巻通過後においても，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないために，竜巻防護対象施設を建屋，地中構造物の内部に設置する設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 ・屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(3)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ③
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　5.1 構造設計】 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，「3. 要求機能及び性能目標」の「3.1(1)c. 性能目標」で設定している構造強度設計上の性能目標を踏まえ，設計荷重(竜巻)に対して主要な構造部材の健全性を維持するために、設計荷重(竜巻)に対して建屋全体が終局状態に至るような変形が生じない設計、扉は終局状態に至るような変形が生じない設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 ・屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(4)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ④
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　5.2 構造概要】 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，「5.1 構造設計」で設定している設計方針及び「VI－１－１－２－１ 竜巻への配慮に関する基本方針」の「2.1.3 荷重の設定及び荷重の組合せ」で設定している荷重を踏まえ，以下の構造とする。 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)に対し，主要な構造部材の健全性を維持するために、構造部材の転倒及び脱落が生じない設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 ・屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(5)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ⑤

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃 (竜巻)	8条(竜巻)-16	また，設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-2-1　竜巻への配慮に関する基本方針　2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針】 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (b) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 設計飛来物の衝突に対して，貫通及び裏面剥離の発生により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	－	構造設計	【緊急時対策建屋】 緊急時対策建屋は、安全機能を損なわないために、設計飛来物の衝突により貫通及び裏面剥離が発生することがない構造とする。（(1)）	○竜巻防護扉 竜巻防護対策に伴い、貫通限界厚さ以上の扉板厚さを有する扉へ交換（(1)）	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ① 【資料3③既認可からの変更点】 (1) ①
			－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　3.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の防護設計方針】 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 b. 要求機能 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，竜巻時及び竜巻通過後において設計荷重(竜巻)に対して建屋内の竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないこと及び設計飛来物に対して，竜巻防護対象施設に衝突することを防止することが要求される。 c. 性能目標 竜巻防護対象施設を収納する建屋は，設計荷重(竜巻)及び設計飛来物の衝突に対し，竜巻時及び竜巻通過後においても，建屋を構成する部材である屋根，壁，扉・フードにより，竜巻防護対象施設に対する設計飛来物及び裏面剥離したコンクリート片の衝突を防止し，竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないことを機能設計上の性能目標とする。（(2)） なお、一部の機能設計上の性能目標を満足しない部位については、竜巻防護対策設備により、その性能を満足させる。 竜巻防護対象施設の安全機能を損なわないよう，設計荷重(竜巻)に対し，主要な構造部材の構造健全性を維持するために，構造部材の転倒及び脱落が生じない設計とする。	－	評価	【緊急時対策建屋】 屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(2)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ②
			－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　4.1 設計竜巻による直接的影響を考慮する施設の機能設計】 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 建屋を構成する部材である屋根，壁及びフード，設計飛来物及び裏面剥離したコンクリート片が竜巻防護対象施設に衝突することを防止する設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(3)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ③
			－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　5.1 構造設計】 (1)竜巻防護対象施設を収納する建屋 設計飛来物及び裏面剥離したコンクリート片が竜巻防護対象設備に衝突することを防止するために、設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止する設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(4)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ④
			－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-2-3　竜巻の影響を考慮する施設の設計方針　5.2 構造概要】 (1) 竜巻防護対象施設を収納する建屋 設計飛来物及び裏面剥離したコンクリート片が竜巻防護対象設備に衝突することを防止するために、設計飛来物の貫通及び裏面剥離を防止する設計とする。	－		【緊急時対策建屋】 屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（(5)）	－	－	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ⑤

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-14	(c)　Sクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないよう設計とする。	(代表) 建物・構築物：S	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　c.】 Sクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがないよう設計とする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ 【Ⅳ－１－１　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器（容器及びポンプ類）及び電気計装品（盤，装置及び器具）のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１　安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。 ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	【Ⅳ－１－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　c.】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。⑤ 再処理施設の構築物（屋外機械基礎を除く）は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は線状に支持させる。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 ＊①②③④⑤については，6条33条-26にて展開する。	<建物・構築物（建物・洞道）> ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計(耐震クラス) (No. 14)	【主排気筒】 ◎耐震クラス（Sクラス） ・機能が維持できるよう必要に応じ，地震力の低減を図る ・地震力の低減を目的に，必要によりオイルダンパーを設置する と供に部材の断面補強行う。（⑥⑦） ・オイルダンパは応力伝達を考慮してバランスよく配置する。応力伝達をよくするために筒身と鉄塔の一部を開放する構造とする。（⑥⑦） ・オイルダンパはシリンダーの中をピストンが移動する際に，その速度に比例した減衰力によりエネルギーを吸収する。（⑥⑦） ・不等沈下を生じないよう，筒身及び鉄塔は基礎を介し，岩盤に支持することを基本とし，支持力を確保する。（⑥⑦） ・筒身及び鉄塔を支持する基礎を設ける構造とする。（⑥⑦） ・筒身及び鉄塔からの荷重を岩盤へ伝達するため基礎は十分な剛性を有する構造とする。（⑥⑦） ・筒身及び鉄塔から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため，周辺構造物と構造的に分離する構造とする。（⑥⑦）	—	—	【資料3②詳細設計⑧】 6条33条(1)(2)(3)⑥,⑦ 【補足説明資料】 ・耐震建物01 ・耐震建物39
				【Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。⑤ 再処理施設の構築物（屋外機械基礎を除く）は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は線状に支持させる。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 ＊①②③④⑤については，6条33条-26にて展開する。		評価 (No. 14)	【施設共通】 Sクラス施設の建物・構築物は，基準地震動Ｓｓによる地震応答解析及び各部位の耐震評価により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを確認する。 これらの解析・評価における詳細な方法及び条件については，本方針番号以外の基本設計方針も含めて資料4にて展開する。	・評価手法の変更		資料4にて展開する。
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	構造設計(耐震クラス) (No. 14)	— （代表の設計説明分類から差分なし）			
							評価 (No. 14)	— （代表の設計説明分類から差分なし）			
	6条33条-17	また，Sクラスの施設は，事業(変更)許可を受けた弾性設計用地震動（以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。）による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。	(代表) 建物・構築物：S	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針】 施設の設計に当たり考慮する，基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要を「Ⅳ－１－１－１　基準地震動Ｓｓ及び弾性設計用地震動Ｓｄの概要」に示す。 【2.1 基本方針(1)　c.】 Sクラスの施設は，事業指定(変更許可)を受けた弾性設計用地震動(以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。)による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	【Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。⑤ 再処理施設の構築物（屋外機械基礎を除く）は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は線状に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 ＊①②③④⑤については，6条33条-26にて展開する。	<建物・構築物（建物・洞道）> ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計(耐震クラス) (No. 17)	【主排気筒】 ◎耐震クラス（Sクラス） Sクラスの施設は，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。（⑥⑦）	—	—	【資料3②詳細設計⑧】 6条33条(1)(2)(3)⑥,⑦ 【補足説明資料】 ・耐震建物01 ・耐震建物39
							評価 (No. 17)	6条33条-26の建物・構築物の評価と併せて示す。			
			屋内　機器・配管：S	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	構造設計(耐震クラス) (No. 17)	— （代表の設計説明分類から差分なし）			
							評価 (No. 17)				

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-21	(e)Bクラス及びCクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。また，Bクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	(代表) 建物・構築物：B，B-1，C	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　e.】 Bクラス及びCクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。 Bクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ 【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１　安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。 ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	屋内　機器・配管：B 火災防護設備：C	— (代表の設計説明分類から差分なし)	【Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつなぐ剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。⑤ 再処理施設の構築物(屋外機械基礎を除く)は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート(モルタル)で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。	— (代表の設計説明分類から差分なし)	<建物・構築物（建物・洞道）> ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 (No.21)	— (代表の設計説明分類から差分なし)			
	6条33条-23	(g)耐震重要施設については，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	(代表) 建物・構築物：S	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　g.】 耐震重要施設については，周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。 耐震重要施設のうち周辺地盤の液状化のおそれがある施設は，その周辺地盤の液状化を考慮した場合においても，支持機能及び構造健全性が確保される設計とする。 建物・構築物の基礎地盤として置き換えるマンメイドロック（以下「MMR」という。）については，基盤面及び周辺地盤の掘削に対する不陸整正及び建物・構築物がMMRを介して置架層に支持されることを目的とする。そのため，直下の置架層と同等以上の支持性能を有する設計とし，接地圧に対する支持性能評価においては置架層の支持力を適用する。 これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２　地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	— (代表の設計説明分類から差分なし)	【Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつなぐ剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。⑤ 再処理施設の構築物(屋外機械基礎を除く)は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート(モルタル)で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 ＊①②③④⑤については，6条33条-26にて展開する。	— (代表の設計説明分類から差分なし)	— (代表の設計説明分類から差分なし)	構造設計 (No.23)	【主排気筒】 ・機能が維持できるよう必要に応じ，地震力の低減を図る ・地震力の低減を目的に，必要によりオイルダンパーを設置すると供に部材の断面補強行う。(⑥⑦) ・オイルダンパーは応力伝達を考慮してバランスよく配置する。応力伝達をよくするために筒身と鉄塔の一部を開放する構造とする。(⑥⑦) ・オイルダンパーはシリンダーの中をピストンが移動する際に，その速度に比例した減衰力によりエネルギーを吸収する。(⑥⑦) ・不等沈下を生じないよう，筒身及び鉄塔は基礎を介し，岩盤に支持することを基本とし，支持力を確保する。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔を支持する基礎を設ける構造とする。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔からの荷重を岩盤へ伝達するため基礎は十分な剛性を有する構造とする。(⑥⑦) ・直接基礎は岩盤に支持させる構造とする。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため，周辺構造物と構造的に分離する構造とする。(⑥⑦)	【主排気筒】 ・筒身及び鉄塔部材の補強 ・オイルダンパー設置及びそれに伴い一部支持点開放	—	【資料3②詳細設計[2]】 6条33条(1)(2)(3)⑥,⑦ 【補足説明資料】 ・耐震建物01 ・耐震建物39
							評価 (No.23)	周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれる恐れがないことを確認する。 これらの解析・評価における詳細な方法及び条件については，資料4で展開する。	—	—	—
							構造設計 (No.23) 評価 (No.23)	— (代表の設計説明分類から差分なし)			

① 詳細設計展開表（建物・構築物の構造設計）
（耐震設計）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-26	(b)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	（代表） 建物・構築物：（S）	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(2)　b.】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。 【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(2)　h.】 重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 【Ⅳ－１－１　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器(容器及びポンプ類)及び電気計装品(盤，装置及び器具)のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅳ－１－１－４－２　重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「4.(2)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。	【Ⅳ−1−1−9　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造(一部鉄骨造)の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。 再処理施設の構築物(屋外機械基礎を除く)は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート(モルタル)で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。	〈建物・構築物（建物・洞道）〉 ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（耐震クラス） (No.26)	【緊急時対策建屋】 ○耐震クラス（常設耐震重要重大事故等対処設備 間接支持構造物） ・主体構造を鉄筋コンクリート造とする。（①） ・構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。（②） ・構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，層のせん断変形に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。（③） ・基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。（④） ・地下水排水設備を設置し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持させる。（⑤） ※（⑤）については，建物・構築物の配置設計の6条33条-95に展開する。 【主排気筒】 ○耐震クラス（常設耐震重要重大事故等対処設備） 耐震重要施設の耐震設計に適用する基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれない設計とする。(⑥⑦)	―	―	【資料3②詳細設計図】 6条33条(1)(2)(3) ⑥,⑦ 6条33条(4) ①,②,③,④ 【補足説明資料】 ・耐震建物01 ・耐震建物39
							評価 (No.26)	【施設共通】 常設耐震重要重大事故等対処設備及びそれらを支持する建物・構築物は，基準地震動Ｓｓによる地震応答解析及び各部位の耐震評価により，その安全機能が損なわれるおそれがないことを確認する。 これらの解析・評価における詳細な方法及び条件については，本方針番号以外の基本設計方針も含めて資料4で展開する。	・評価手法の変更	―	資料4にて展開する。
			屋内　機器・配管：（S）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	構造設計（耐震クラス） (No.26) 評価 (No.26)	― （代表の設計説明分類から差分なし）			
	6条33条-30	(d)常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に適用される地震力に十分耐えることができる設計とする。 また，代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備は，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類の方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類し，その地震力に対し十分に耐えることができる設計とする。	（代表） 建物・構築物：(B)，(C)	【Ⅳ－１－１　2. 耐震設計の基本方針 2.1 基本方針(2)　d.】 常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，設計基準事故に対処するための設備が有する機能を代替する施設の属する耐震重要度に応じた地震力に対し十分に耐えられる設計とする。 代替する安全機能を有する施設がない常設重大事故等対処設備は，安全機能を有する施設の耐震設計における耐震重要度の分類方針に基づき，重大事故等対処時の使用条件を踏まえて，当該設備の機能喪失により放射線による公衆への影響の程度に応じて分類した地震力に対し十分に耐えられる設計とする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	【Ⅳ−1−1−9　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造(一部鉄骨造)の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。⑤ 再処理施設の構築物(屋外機械基礎を除く)は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート(モルタル)で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。	〈建物・構築物（建物・洞道）〉 ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（耐震クラス） (No.30)	6条33条-26の建物・構築物の構造設計と併せて示す。			
			屋内　機器・配管：(B)，(C)	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	構造設計 (No.30)	― （代表の設計説明分類から差分なし）			
	6条33条-33	(g)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。	（代表） 建物・構築物：（S）	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(2)　g.】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設については，周辺地盤の変状により，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処のうちその周辺地盤の液状化のおそれがある施設は，その周辺地盤の液状化を考慮した場合においても，支持機能及び構造健全性が確保される設計とする。 これらの地盤の評価については，「Ⅳ－１－１－２ 地盤の支持性能に係る基本方針」に示す。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③④ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。⑤また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜１＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９ 構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③④ ＜１＞：6条33条-95で併せて示す。	【Ⅳ−1−1−9　構造計画，材料選択上の留意点　2.　構造計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造(一部鉄骨造)の建物である。① 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。② 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。③ 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。③ 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。③ 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。④ また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備(サブドレンポンプ，水位検出器等)を設置する。⑤ 再処理施設の構築物(屋外機械基礎を除く)は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。⑥⑦ なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。⑥⑦ 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート(モルタル)で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 ＊①②③④⑤については，6条33条-26にて展開する。	〈建物・構築物（建物・洞道）〉 ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 (No.33)	【主排気筒】 ・機能が維持できるよう必要に応じ，地震力の低減を図る ・地震力の低減を目的に，必要によりオイルダンパーを設置すると供に部材の断面補強行う。(⑥⑦) ・オイルダンパは応力伝達を考慮してバランスよく配置する。応力伝達をよくするために筒身と鉄塔の一部を開放する構造とする。(⑥⑦) ・オイルダンパはシリンダーの中をピストンが移動する際に，その速度に比例した減衰力によりエネルギーを吸収する。(⑥⑦) ・不等沈下を生じないよう，筒身及び鉄塔は基礎を介し，岩盤に支持することを基本とし，支持力を確保する。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔を支持する基礎を設ける構造とする。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔からの荷重を岩盤へ伝達するため基礎は十分な剛性を有する構造とする。(⑥⑦) ・直接基礎は岩盤に支持させる構造とする。(⑥⑦) ・筒身及び鉄塔から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため，周辺構造物と構造的に分離する構造とする。(⑥⑦)	【主排気筒】 ・筒身及び鉄塔部材の補強 ・オイルダンパ設置及びそれに伴い一部支持点開放		【資料3②詳細設計図】 6条33条(1)(2)(3) ⑥,⑦ 【補足説明資料】 ・耐震建物01 ・耐震建物39
							評価 (No.33)	周辺地盤の変状により，その安全機能が損なわれる恐れがないことを確認する。 これらの解析・評価における詳細な方法及び条件については，資料4で展開する。	―	―	―
			屋内　機器・配管：（S）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	― （代表の設計説明分類から差分なし）	構造設計 (No.33) 評価 (No.33)	― （代表の設計説明分類から差分なし）			

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-61	(4)　荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。	(代表) 建物・構築物：S	【Ⅳ－１－１　5. 機能維持の基本方針】 耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，飛来物防護機能，漏えい検知機能，火災防護機能，止水機能，ユーティリティ機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能を維持する設計とする。① 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，飛来物防護機能，止水機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。① ・閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能，ユーティリティ機能については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて評価項目を追加することで，機能維持設計を行う。 【Ⅳ－１－１　5.1 構造強度】 ・再処理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ・自然現象に関する組合せは，「Ⅵ－１－１－１　自然現象等による損傷の防止に関する説明書」に従い行う。 ・具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」の第3.1-1表に示す。 【Ⅳ－１－１　5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 ・地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 (a)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (b)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。 【Ⅳ－１－１　5.2 機能維持】 (1)建物・構築物 ・再処理施設の安全機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，飛来物防護機能及び貯水機能の機能維持の方針を以下に示す。 ・これらの機能維持の考え方を，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に示す。 ・重大事故等対処施設の設計においては，設計基準事故時の状態と重大事故等時の状態での評価条件の比較を行い，重大事故等時の状態の方が厳しい場合は別途，重大事故等時の状態にて設計を行う。 a.安全機能を有する施設 (a)閉じ込め機能の維持 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性物質を限定された区域に閉じ込めるため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，地震時及び地震後において，放射性物質が漏えいした場合にその影響の拡大を防止するため，閉じ込め機能の維持が要求される壁及び床が安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して構造強度を確保することで閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，閉じ込め機能を確保できる。 (b)火災防護機能の維持 ・火災防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，火災の影響を軽減するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，火災防護機能が維持できる設計とする。 (c)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射線業務従事者の放射線障害防止，再処理施設周辺の空間線量率の低減，居住性の確保及び放射線障害から公衆等を守るため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保し，遮蔽体の形状及び厚さを確保することで，遮蔽機能が維持できる設計とする。 ・遮蔽機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，遮蔽機能を確保できる。なお，扉及びハッチ等は線源を直接見通せないよう段付きの構造とすることで，建屋躯体に変形が生じたとしても，クリアランスからの放射線の漏えいを防止し，遮蔽機能を確保できる。 (d)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，被支持設備の機能を維持するため，被支持設備の安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，支持機能が維持できる設計とする。 ・屋外重要土木構造物については，構造部材の曲げについては界層間変形角(層間変形角1/100)又は終局曲率，せん断については終局耐力を許容限界とする。なお，界層層間変形角，終局曲率及びせん断耐力の許容限界に対しては妥当な安全余裕をもたせることとし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。その他の土木構造物については，安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。 (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 ・地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。 (f)廃棄機能の維持 ・廃棄機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性廃棄物を廃棄するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，廃棄機能が維持できる設計とする。 (g)飛来物防護機能の維持 飛来物防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，設計竜巻によって発生する設計飛来物による竜巻防護対象施設への影響を防止するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，飛来物防護機能が維持できる設計とする。 b.重大事故等対処施設 (a)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(c)　遮蔽機能の維持」と同様の設計を行うことで，遮蔽機能が維持できる設計とする。 (b)気密性の維持 ・気密性の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，居住性確保のため，事故時に放射性気体の流入を防ぐことを目的とし，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保すること及び換気設備の換気機能とあいまって施設の気圧差を確保することで，必要な気密性が維持できる設計とする。① (c)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，被支持設備の重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(d)　支持機能の維持」と同様の設計を行うことで，支持機能が維持できる設計とする。① (d)操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持 ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要となる操作場所及びアクセスルートを保持するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。① ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。① ・耐震壁以外の建物・構築物の部位に関しても，耐震壁がせん断ひずみの許容限界を満足していることで健全性が確保されており，操作場所及びアクセスルートの保持機能を確保できる。① (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(e)　地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 (f)貯水機能の維持 ・貯水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，重大事故等への対処に必要となる水を確保するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，貯水機能が維持できる設計とする。	—	<建物・構築物（建物・洞道）> ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（機能維持） (No. 61)	【緊急時対策建屋】 ○機能維持 緊急時対策建屋は，「支持機能，気密性，操作場所及びアクセスルートの保持機能」が維持できるよう，構造強度を確保するとともに，支持機能に必要な許容限界を設ける設計とする。(①)	【主排気筒】 ・筒身及び鉄塔部材の補強 ・オイルダンパ設置及びそれに伴い一部支持点開放		【資料3②詳細設計図】 6条33条(1)(3)① 6条33条(4)① 【補足説明資料】 ・耐震建物15 ・耐震建物16 ・耐震建物17 ・耐震建物18 ・耐震建物30 ・耐震建物32 ・耐震建物39
							評価 (No. 61)	緊急時対策建屋を構成する部材に生じる応力若しくはひずみが構造強度の許容限界を超えないことを確認する。 これらの解析・評価における詳細な方法及び条件については，本方針番号以外の基本設計方針も含めて資料4で展開する。	・評価手法の変更		資料4にて展開する。
			屋外　機器・配管：S 屋内　機器・配管：S	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）		構造設計（機能維持） (No. 61)	— （代表の設計説明分類から差分なし）			
							評価 (No. 61)				

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））	【Ⅵ-1-1　5．機能維持の基本方針】 耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，気密性，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，飛来物防護機能，漏えい検知機能，火災防護機能，止水機能，ユーティリティ機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，飛来物防護機能，止水機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，排気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能，ユーティリティ機能については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて評価項目を追加することで，機能維持設計を行う。（機能維持①）	—	構造設計（機能維持） （№95）	【地下水排水設備】 ○機能維持 地下水排水設備は，地下水排水機能を維持できるよう，構造強度を確保するとともに，地下水排水機能の維持に必要な許容限界を設定する設計とする。（機能維持①）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(5) 機能維持①
				【Ⅵ-1-1　5．機能維持の基本方針】 5.1 構造強度 再処理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。（構造強度①～⑦）また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。　自然現象に関する組合せは，「Ⅵ－１－１－１　自然現象等による損傷の防止に関する説明書」に従い行う。 具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」の第3.1-1表に示す。	【Ⅵ-1-1-8　3．構造強度】 3.1 構造強度上の制限 再処理施設の耐震設計については，「Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針」のうち「5.1 構造強度」に示す考え方に基づき，安全機能を有する施設におけるⅤ耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた設計用地震力が加わった場合，これらに生じる応力とその他の荷重によって生じる応力の合計値等を許容限界以下とする。 許容限界は，施設の種類及び用途を考慮し，安全機能が維持できるように十分に余裕を見込んだ値又は重大事故等に対処するための機能が維持できる値とする。 地震力による応力とその他の荷重による応力の組合せに対する許容値は，第 3.1-1表及び第3.1-2表に示す通りとする。 機器・配管系の基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄのみによる疲労解析に用いる等価繰返し回数は，設備ごとに個別に設定した値を用いる。 弾性設計用地震動Ｓｄの疲労解析は，設備ごとに個別に設定した弾性設計用地震動Ｓｄの等価繰返し回数が基準地震動Ｓｓの疲労解析に用いた等価繰返し回数以下であれば省略しても良いものとする。 また，建物・構築物（屋外機械基礎），土木構造物を除く。）の保有水平耐力は，必要保有水平耐力に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。支持性能が必要となる施設の基礎地盤については，接地圧が安全上適切と認められる規格及び基準等による地盤の支持力又は支持力度と比べて妥当な安全余裕を有する設計とし，安全機能を有する施設における耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた許容限界を設定する。 耐震設計においては，地震力に加えて，自然条件として積雪荷重及び風荷重を組合せる。積雪荷重及び風荷重の設定フローを第3.1-1図に示す。積雪荷重については，屋外に設置されている施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設又は埋設構造物等常時の荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力と組み合わせる。また，風荷重については，屋外に設置されている施設のうち，コンクリート構造物等の自重が大きい施設を除いて，風荷重の影響が地震力と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力と組み合わせる。第3.1-3表に施設の区分ごとの，積雪荷重及び風荷重の組合せを示す。（構造強度①～⑦）	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ・ポンプ ・水位計 ・発電機 ・内燃機関 ・燃料油貯槽 ＜取付箇所＞ ・設置床 【ポンプ】 ・種類 ・容量 ・揚程 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・原動機（種類，出力，個数） ・設置床 【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床 【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床 【燃料油貯槽】 ・種類 ・個数 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・設置床 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（機能維持（構造強度）） （№95）	【地下水排水設備】 ○地下水排水設備全般の機能維持 ・地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）取付部及び支持構造物は，主要部材が鋼板等の板状の部材，柱及び梁から構成されており，JEAG4601の支持構造（架構構造）に該当することから，許容限界として支持構造物の許容限界を適用し，要求される耐震重要度に応じた設計用地震力に対して地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とする。（構造強度①）） ・地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）取付部は，支持構造物を含め，剛構造とすることを基本とするが，構造上の制約等により剛構造とすることが困難な発電機装置（発電機，内燃機関）を踏まえ，建屋の共振領域から外れるよう材料，形状を考慮した構造とし，要求される荷重等に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。また，内部に設置する機器の影響を考慮し，発生する荷重等に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。（構造強度②）） ・機器に接続される配管は，管台部に加わる配管からの反力が許容反力以内となるように配管経路及び支持方法を考慮する。管台部は配管反力に耐えられるよう，接続される配管と同等以上の肉厚を有するよう設計する。なお，管台を支持する缶体（板材）も荷重に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。（構造強度③）） ・地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）取付部は，地震時荷重の方向を踏まえ，部材の強軸，弱軸等の向きを考慮した形状となる構造とする。（構造強度④）） ・地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）取付部は，一般的に構造材料として用いられる，JSME S NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。（構造強度⑤）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(5) 構造強度①～④
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針 Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1 耐震設計の基本方針）	添付書類 詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c. 建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　5. 機能維持の基本方針】 5.2 機能維持 (1) 建物・構築物 再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，貯水機能及び飛来物防護機能の機能維持の方針を以下に示す。 a. 安全機能を有する施設 (d) 支持機能の維持 機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，被支持設備の機能を維持するため，被支持設備の安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，支持機能が維持できる設計とする。 支持機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足すること又は基礎を構成する部材に生じる応力が終局強度に対し妥当な安全余裕を有していることで，Ｓクラス設備等に対する支持機能が維持できる設計とする。　（支持機能の維持①②③）	【　Ⅵ-1-1-8　4. 機能維持】 (1) 建物・構築物 「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1) 建物・構築物」の考え方に基づき，建物・構築物における機能維持の方針を以下に示す。 a. 安全機能を有する施設 (d) 支持機能の維持 機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1)a.(d) 支持機能の維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，被支持設備が安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，以下に示すとおり，支持機能が維持できる設計とする。 イ．建物・構築物（土木構造物以外）の支持機能の維持 建物・構築物の支持機能の維持については，地震動に対して，被支持設備の機能を維持できる構造強度を確保する設計とする。 具体的には，Ｓクラス設備等の支持機能の維持が要求される建物・構築物が鉄筋コンクリート造の場合は，基準地震動Ｓｓに対して，耐震壁の最大せん断ひずみが「3.1 構造強度上の制限」による許容限界を超えない設計とすることは基礎等を構成する部材に生じる応力若しくはひずみが「3.1 構造強度上の制限」による許容限界を超えない設計とすることで，Ｓクラス設備等の支持機能が維持できる設計とする。鉄骨造の場合は，基準地震動Ｓｓに対して，部材に発生する応力が「3.1 構造強度上の制限」による許容限界を超えない設計とすることでＳクラス設備等の支持機能が維持できる設計とする。 耐震壁以外の建物・構築物の部位に関しても，耐震壁がせん断ひずみの許容限界を満足している場合は，耐震壁の変形に追従する建物・構築物の部位の健全性も確保されており，支持機能を確保できる。 また，各建物間に生じる地震時相対変位について，各建物が相互に干渉しないよう適切な間隔を設けると同時に，各建物に渡る設備からの反力に対しても十分な構造強度を確保する設計とする。 （支持機能の維持①②③）	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ＜取付箇所＞ ・設置床	構造設計（機能維持（構造強度）） （№95）	【地下水排水設備】 ○集水機能を有する設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット） ・サブドレンシャフトは，鋼材からなる防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器の間接支持構造物である。JEAG4601の支持構造（架構構造）に該当することから，許容限界として支持構造物の許容限界を適用し，要求される耐震重要度に応じた設計用地震力に対して地下水排水機能を維持するために必要な強度を有する構造とする。 （支持機能の維持①） ・サブドレンピットは，鉄筋コンクリートからなる防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器の間接支持構造物である。 JEAG4601の支持構造（架構構造）に該当することから，許容限界として支持構造物の許容限界を適用し，要求される耐震重要度に応じた設計用地震力に対して地下水排水機能を維持するために必要な強度を有する構造とする。 （支持機能の維持②）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(6) 支持機能の維持 ① 6条/33条(7) 支持機能の維持 ②
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット）における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針
				【Ⅵ-1-1　5. 機能維持の基本方針】 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 （地下水排水機能維持①）	【Ⅵ-1-1-8　4. 機能維持】 (e) 地下水排水機能の維持 地下水排水機能の維持が要求される施設は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(1)a.(e) 地下水排水機能の維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「3.1 構造強度上の制限」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。 （地下水排水機能維持①）		構造設計（機能維持（構造強度）） （№95）	【地下水排水設備】 ○集水機能躯を有する設備(サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管) 地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。 （地下水排水機能維持①）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (6)(7)(8)(10)(11) 地下水排水機能維持①
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット)における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針
				【Ⅵ-1-1　5. 機能維持の基本方針】 b. 重大事故等対処施設 (c) 支持機能の維持 機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，被支持設備の重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(d) 支持機能の維持」と同様の設計を行うことで，支持機能が維持できる設計とする。 ＜１＞ ＜１＞（支持機能の維持①②③）にて展開する	【Ⅵ-1-1-8　4. 機能維持】 b. 重大事故等対処施設 (c) 支持機能の維持 機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，被支持設備の重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「4.(1)a.(d) 支持機能の維持」と同様の設計を行うことで，支持機能を維持する設計とする。＜１＞ ＜１＞（支持機能の維持①②③）にて展開する		構造設計（機能維持（構造強度）） （№95）	（支持機能の維持①②）にて展開する	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(6) 支持機能の維持 ① 6条/33条(7) 支持機能の維持 ②
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット)における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針

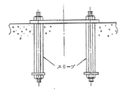
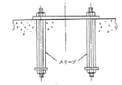
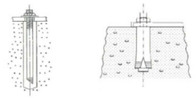
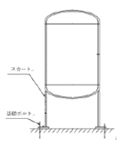
条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　5．機能維持の基本方針】 5.2 機能維持 （2）機器・配管系 再処理施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能として機器・配管系に要求される機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，止水機能，分析機能及び廃棄機能については，「5．1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，当該機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，火災防護機能及びユーティリティ機能については，「5．1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて，動的機能を維持する設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能及びユーティリティ機能については，「5．1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに 当該機能が要求される各施設の特性に応じて，電気的機能を維持する設計とする。 閉じ込め機能及び臨界防止機能については，「5．1 構造強度」に基づく構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて，閉じ込め機能及び臨界防止機能を維持する設計とする。 動的機能維持，電気的機能維持，閉じ込め機能及び臨界防止機能の機能維持の方針を以下に示す。 【Ⅵ-1-1　5．機能維持の基本方針 5.2 機能維持（2）機器・配管系 a．安全機能を有する施設】 (a) 動的機能維持 動的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される動的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認することで，動的機能を維持する設計とする。実証試験等により確認されている機能維持加速度を超える場合には，詳細検討により機能維持を満足する設計とする。 （機器配管動的機能維持①） 動的機能が要求される弁等の機器の地震応答解析結果の応答加速度が当該機器を支持する配管の地震応答により増加すると考えられるときは，当該配管の地震応答の影響を考慮し，一定の余裕を見込むこととする。 （動的機能維持①～⑫）	【Ⅵ-1-1-8　4．機能維持】 4．機能維持 （2）機器・配管系 a．安全機能を有する施設 (a) 動的機能維持 動的機能が要求される設備は，「Ⅴ－１－１　耐震設計の基本方針」のうち，「5．2(2)a．(a) 動的機能維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，その機能種別により回転機器及び弁について，以下の方法により機能維持を満足する設計とする。 イ．回転機器及び弁 地震時及び地震後に動作機能の維持が要求される回転機器及び弁については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が，加振試験等の既往の研究によって機能維持を確認した加速度(以下「動的機能確認済加速度」という。)以下であること又は応答加速度による解析等により機能維持を満足する設計とする。動的機能確認済加速度を超える場合には，詳細検討により機能維持を満足する設計とする。標準的な機種の認済加速度(JEAG4601)を第4-1表に示す。 第4-1表の適用形式を外れる場合は，地震時の応答加速度が地震動を模擬した加振試験又は設備が十分に剛であることを踏まえ，地震動による応答を模擬した静的荷重試験によって得られる，機能維持を確認した加速度以下であること又は既往知見に基づいた解析により機能維持を満足する設計とする。 具体的な動的機能維持評価について，以下に示す。 （イ）回転機器(ポンプ，ブロワ類) 地震時及び地震後に動的機能維持を要求されるポンプについては，次のいずれかにより，必要な機能を有することを確認する。 ⅰ．計算による機能維持の評価 静的又は動的解析により地震荷重を求め，軸受に負荷する荷重が，軸受の許容荷重以内であることを確認する。また，その他の必要な機能についても計算により確認する。 ⅱ．実験による機能維持の評価 地震を模擬した加振試験又は地震時に作用する相当荷重を模擬した静的実験により，機能維持の確認をする。 （動的機能維持①～⑫） 第 4-1 表　動的機能確認済加速度 （参考文献） ＊1 電力共通研究「鉛直地震動を受ける設備の耐震評価手法に関する研究(H10～H13)」 ＊2「ルーツブロワの地震時の動的機能維持評価に関する研究」平成 6 年 12 月（軸シール（オイル））	【ポンプ】 ・種類 ・容量 ・揚程 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・原動機（種類，出力，個数） ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（ポンプ）】 ○排水機能を有する設備（地下水排水ポンプ） ・地下水排水ポンプ型式は，水中ポンプ型（うず巻型）を採用した設計とする。（動的機能維持①） ・地下水排水ポンプの主要材料（ケーシング）は，湧水に対し腐食しにくい材料[redacted]）を使用する設計とする。（動的機能維持②） ・地下水排水ポンプのケーシング外面は，防錆処理する設計とする。（動的機能維持③） ・地下水排水ポンプは，使用条件（圧力，温度等に対して十分な機械的強度を有する設計とする。（動的機能維持④） ・地下水排水ポンプの容量は，想定湧水量に対し，十分な排水能力を有する設計とする。（動的機能維持⑤） ・地下水排水ポンプの基礎・支持構造は，ピット内に基礎ボルト又は溶接にて固定された架台に取付ボルトで固定する。（動的機能維持⑥） ・地下水排水ポンプは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対し，地震後において地下水排水機能（排水機能）が維持（構造強度，動的機能維持）される設計とする。（動的機能維持⑦）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(12) 動的機能維持①，②，③，④，⑤，⑥，⑦
							評価 （№95）	上記条件において，C（Ss）クラスの地下水排水設備（排水ポンプ，）における構造強度及び動的機能維持が許容限界を満足することを評価する。	—	—	—
						【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（発電機・内燃機関）】 ○電源機能を有する設備（発電機装置（発電機・内燃機関）） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，一般非常用自家発電装置（キュービクル形）設定し，キュービクルは金属材料を使用する設計とする。（動的機能維持⑧） ・発電機装置（発電機，内燃機関）の基礎・支持構造は，基礎ボルトで基礎に固定する構造とする。基礎構造は，岩盤上に杭基礎を設置する構造とする。（動的機能維持⑨） ・発電機装置は負荷への電力供給能力を確認できるよう、再処理施設への接続を要さず、単独で動作可能としたうえで、実動作により発電能力を確認できる設計とする。（動的機能維持⑩） ・基礎ボルト（後打ちアンカー）の許容値は，「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010年改定)又はJEAG4601・補-1984 mに準拠。（動的機能維持⑪）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (17)動的機能維持⑧⑨⑩⑪
							評価 （№95）	上記条件において，C（Ss）クラスの地下水排水設備（電源(非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度及び動的・電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－1－3－2－1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

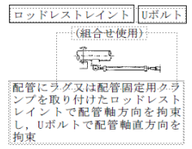
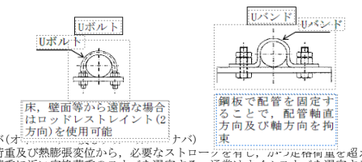
条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （VI-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （VI-1-1-1～VI-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【VI-1-1 5．機能維持の基本方針 5.2 機能維持（2）機器・配管系 a．安全機能を有する施設】 (b) 電気的機能維持 電気的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される電気的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認することで，電気的機能を維持する設計とする。 これらの機能維持の考え方を，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に示す。 なお，重大事故等対処施設の設計においては，設計基準事故時の状態と重大事故等時の状態での評価条件の比較を行い，重大事故等時の状態の方が厳しい場合は別途，重大事故等時の状態にて設計を行う （電気的機能維持①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪）	【VI-1-1-8　4．機能維持（2）機器・配管系 a．安全機能を有する施設】 (b) 電気的機能維持 電気的機能が要求される設備は，「Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針」のうち「5.2(2)a.(b) 電気的機能維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が各々の機，器具等に対する加振試験等により機能維持を確認した加速度（以下「電気的機能確認済加速度」という。）以下であること又は解析による最大発生応力が許容応力以下であることにより，機能維持を満足する設計とする。 上記加振試験では，まず，掃引試験により固有振動数を確認する。その後，加振試験を実施し，当該機器が設置される床における加速度以上での動作確認を実施する。又は，実機を模擬した機器を当該機器が設置される床における模擬地震波により加振して，動作確認を実施する。 （電気的機能維持①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪）	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（水位計）】 ○排水機能を有する設備（水位検出器（水位計）） ・水位計の型式は，先行炉の実績等を考慮し，電極式（水中型）を選定する。（電気的機能維持①） ・水位計の基礎・支持構造は，ピット内に基礎ボルト又は溶接にて固定された架台に取付ボルトで固定する。（電気的機能維持②） ・水位計は。基準地震動Ｓｓによる地震力に対し，地震後においてその必要な安全機能が維持（構造強度，電気的機能維持）される設計とする。（電気的機能維持③） ・水位検知機能が確認できるよう，2個設置のうち1個の排水機能を維持できるよう措置したうえで，再処理施設から一時的に隔離し，模擬入力等により検出器の作動を確認できる設計する。（電気的機能維持④）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (13)電気的機能維持①～④
							評価 （№95）	【水位検出器（水位計）】 上記条件において，地下水排水機能維（制御機能）が維持されることを評価する ・水位計は，基準地震動Ssによる地震力において，地下水排水機能維（制御機能（電気的機能維持））が維持されることを評価する。 ・水位計は，加振試験により電気的的機能が維持されることを確認する。	—	—	Ⅱ－１－3－2－1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
						【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（発電機・内燃機関）】 ○電源機能を有する設備（発電機装置（発電機・内燃機関）） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，一般非常用自家発電装置（キュービクル形）設定し，キュービクルは金属材料を使用する設計とする。（電気的機能維持⑤） ・発電機装置は，給電時の負荷容量に対し，十分な容量を有する設計とする。（電気的機能維持⑥） ・発電機装置は，使用環境（冬季）を考慮し，キュービクル内部にスペースヒータ設置する。（電気的機能維持⑦） ・発電機装置（発電機，内燃機関）の基礎・支持構造は，基礎ボルトで基礎に固定構造とする。基礎構造は，岩盤上に杭基礎を設置する構造とする。（電気的機能維持⑧） ・発電機装置は負荷への電力供給能力を確認できるよう，再処理施設への接続を要さず，単独で動作可能としたうえで，実動作により発電能力を確認できる設計とする。（電気的機能維持⑨） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，「電気調査会標準規格 JEC-2130」に規定されてる温度試験により、発電機が内燃機関等含めた一体構造品として、定格負荷状態において安定した運転が維持されること確認する。（製作メーカで実施済み（型式認定）（電気的機能維持⑩） ・基礎ボルト（後打ちアンカー）の許容値は，「各種合成構造設計指針・同解説」（(社)日本建築学会，2010年改定）又はJEAG4601・補-1984 mに準拠。（電気的機能維持⑪）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (17)電気的機能維持⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪
							評価 （№95）	【発電機装置（発電機・内燃機関）】 上記条件において地下水排水機能維（排水機能）が維持されることを評価する。 ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，基準地震動Ssによる地震力において，地下水排水機能維（電源機能（電気的機能維持））が維持されることを評価する。 ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，加振試験により動的・電気的機能が維持されることを確認する。	—	—	Ⅱ－１－3－2－1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　6．構造計画と配置計画】 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。 剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。 また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，④　非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする＜１＞こととし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。＜２＞ 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。　配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9．機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。＜３＞ また，建物・構築物の建屋間相対変位を考慮しても，建物・構築物及び機器・配管系の耐震安全性を確保する設計とする。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 ＜１＞6/33条-95のシステム設計にて展開する。 ＜２＞6/33条-95の評価に展開する。 ＜３＞6/33条-95の配置設計にて展開する。 【建物構築物系機能維持①～㉑】	【　Ⅵ-1-1-8　2．構造計画　2.1 建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらうとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。 なお，転倒モーメントの低減等の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材を鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。 オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするようにした部材である。 （建物構築物系機能維持①～㉑）	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ＜取付箇所＞ ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（建物・構築物系）】 ○集水機能を有する設備 《サブドレンシャフト》 ・サブドレンシャフトは，金属材料を使用する設計とする。 （建物構築物系機能維持①） ・サブドレンシャフト・ピットは，閉接支持構造物としての支持機能（構築物形成）が保持されていることを確認できるよう，ピット内の点検架台及び猿梯子を設置し，目視により構造の健全性を確認できる設計とする。 （建物構築物系機能維持②） 《サブドレンピット》 ・サブドレンピットは，原則、鉄筋コンクリート構造とする。 （建物構築物系機能維持③） ・サブドレンピット有効容量は，想定湧水量の流入量（ポンプ停止時間）に対し，裕度を持った容量に設定する。 （建物構築物系機能維持④） ・サブドレンピットは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とし，壁の最大せん断ひずみが許容限界を超えない設計とし，かつスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とすることで，ピット内設備の支持機能が維持できる設計とする。（建物構築物系機能維持⑬） ・サブドレンピットは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤またはMMR上に設置する。 （建物構築物系機能維持⑥） 《流路確保ピット》 ・流路確保ピットは，原則、鉄筋コンクリート構造とする。 （建物構築物系機能維持⑦） ・流路確保ピットは，各エリア内において，シャフト～ピット間のアンカー部埋込部より上部は損傷しても，排水ポンプを有するピットまでの排水流路を確保することを目的とした設計とする。（建物構築物系機能維持⑧） ・流路確保ピットは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な耐久性を維持するために，原則設計基準強度[redacted]Ｎ/mm2）を満たすコンクリートを充填する設計とする。 （建物構築物系機能維持⑨） ・流路確保ピットは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とし，壁の最大せん断ひずみが許容限界を超えない設計とし，かつスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とすることで，ピット内設備の支持機能が維持できる設計とする。（建物構築物系機能維持⑩） ・流路確保ピットは，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤またはMMR上に設置する。 （建物構築物系機能維持⑪） 《防護蓋》 防護蓋は、経路維持機能（土砂流入防止）が維持されていることを確認できるよう，ピット内の点検架台及び猿梯子を設置し，目視により構造の健全性を確認できる設計とする。 （建物構築物系機能維持⑫） ・防護蓋は，金属材料を使用する設計とする。 鋼　板：[redacted] 角鋼管：[redacted] ・防護蓋（外周枠含む）は，原則として防錆処理（溶融亜鉛メッキ塗装）する設計とする。 （建物構築物系機能維持⑬） ・防護蓋は、基準地震動Ｓｓによる地震力及び、基準地震動Ｓｓ後にサブドレンシャフトピット内に流入する土砂からの土砂荷重に対して、地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とする。 （建物構築物系機能維持⑭） 《集水管》 ・集水管は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して地下水排水機能の維持に必要な構造強度を考慮し，以下の材料及び管径を選定する。 [redacted]（有孔管：[redacted]mm，[redacted]mm，無孔管：[redacted]mm）（建物構築物系機能維持⑮） ・集水管の内、無孔管は集水エリアを構築する際のピット同士を接続し、排水ポンプが設置されているピットに地下水が流入する構造とする。基準地震増Ssによる地震発生時においても地下水排水機能維持を保つ構造とする。 （建物構築物系機能維持⑯） ・集水管は基礎スラブ下端周辺の基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤又はMMR中に彫り込んだ溝に設置する。（建物構築物系機能維持⑱） 《サブドレン管》 ・サブドレン管は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して地下水排水機能の維持に必要な構造強度を考慮し，以下の材料及び管径を選定する。（[redacted]硬質塩化ビニル（[redacted]mm，[redacted]mm），高密度ポリエチレン（[redacted]mm），ポーラスコンクリート（[redacted]mm中空） （建物構築物系機能維持⑰） ・サブドレン管は基礎スラブ下端に打設された均しコンクリートに彫り込んだ溝内の基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤又はMMRに設置する。（建物構築物系機能維持⑲）	―	―	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (6)建物構築物系機能維持①② 6条/33条 (7)建物構築物系機能維持③④⑤⑥ 6条/33条(8) 建物構築物系機能維持⑦⑧⑨⑩⑪ 6条/33条(9) 建物構築物系機能維持⑫⑬⑭ 6条/33条(10) 建物構築物系機能維持⑮⑯⑱ 6条/33条(11) 建物構築物系機能維持⑰⑲
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	―	―	Ⅱ－１－３－１－５ 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針

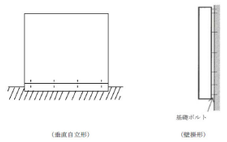
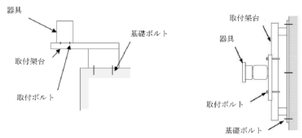
条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　8．ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティ＊を高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。（①） 注記　＊：地震時を含めた荷重に対して，施設に生じる応力値等が，ある値を超えた際に直ちに損傷に至らないこと又は直ちに損傷に至らない能力・特性。	【Ⅵ-1-1-8　2．構造計画　2.2 機器・配管系】 機器・配管系に対して十分なダクティリティを持たせるために構造及び配置上，以下の点に注意する。 機器・配管系は，構造上，過度な応力集中が生じるような設計は避けるとともに，製作，施工面から溶接及び加工しやすい構造，配置とし，十分な施工管理を行う。また，熱処理等によりできる限り残留応力を除去する製作法を採用する。 また，疲労累積のレベルをできるだけ低く保つ設計とし，必要な場合には疲労解析を行い，疲労破壊に対して十分な余裕を持つことを確認する。 配管系に関しては，同一経路内で著しく剛性が異なることなく，応力集中が生じないような全体のバランスのとれた配管経路及び支持構造計画を立て，系全体の強度設計の余裕を向上させるものとする。		構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	機器配管系材料選定①～⑥で展開する	—	—	
					【Ⅵ-1-1-9 3．材料の選択　3.1 建物・構築物】 建物・構築物に使用される材料は「建築基準法・同施行令」等に準拠し，鉄筋コンクリート材料については「建築工事標準仕様書・同解説 JASS 5N 原子力発電所施設における鉄筋コンクリート工事（社）日本建築学会，2013 改定）（以下「JASS 5N」という。），「鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説－許容応力度設計法－（（社）日本建築学会，1999 改定）」等，鉄骨材料は「鋼構造設計規準－許容応力度設計法－」（（社）日本建築学会，2005改定）等により選定する。（①） (1) 鉄筋コンクリート材料についての例 a．セメント セメントは「JASS 5N」の規定による。 b．骨材 使用する骨材の品質，粒形，大きさ，粒度等は「JASS 5N」の規定による。 c．水 コンクリートの練混ぜに使用する水は「JASS 5N」の規定による。 d．混和材 コンクリートに用いる混和材料としてはコンクリート用フライアッシュ及びコンクリート用化学混和剤等がある。これらの混和材料は「JASS 5N」の規定による。 e．鉄筋 鉄筋は「JIS G 3112(鉄筋コンクリート用棒鋼)」に適合するものを使用する。 (2) 鉄骨材料についての例 使用する鉄骨は「建築基準法第68条の25第1項」及び「JIS」に適合するものを使用する。また，鉄骨の内，座屈拘束ブレースは(財)日本建築センターが発行する「認定書（工法等）」にて保証されているものを使用する。 （建物構築物系材料選定①～⑨）	【地下水排水設備】 ＜種類＞ ・シャフト部 ・ピット部 ＜取付箇所＞ ・設置床	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備（建物・構築物系）】 ○集水機能を有する設備 《サブドレンシャフト》 ・サブドレンシャフトは，金属材料を使用する設計とする。 （建物構築物系材料選定①） ・サブドレンシャフト内外面は原則として防錆処理する設計とする。防錆処理をしない場合は，腐食しろを考慮した設計をする。 内面：タールエポキシ塗装orエポキシ樹脂塗装 外面：FRPラインイングor厚膜形シリコーン樹脂塗装又は腐食しろ(1㎜) を考慮。 （建物構築物系材料選定②） 《サブドレンピット》 ・サブドレンピットは，原則、鉄筋コンクリート構造とする。 （建物構築物系材料選定③） 《サブドレンピット（流路確保ピット）》 ・流路確保ピットは，原則、鉄筋コンクリート構造とする。 （建物構築物系材料選定④） 《防護蓋》 ・防護蓋は，金属材料を使用する設計とする。 鋼　板：[redacted] 角鋼管：[redacted] ・防護蓋（外周枠含む）は，原則として防錆処理（溶融亜鉛メッキ塗装）する設計とする。（建物構築物系材料選定⑤） 《集水管》 集水管は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して地下水排水機能の維持に必要な構造強度を考慮し，以下の材料及び管径を選定する。 [redacted]（有孔管：[redacted]㎜，[redacted]㎜，無孔管：[redacted]㎜） （建物構築物系材料選定⑥） 《サブドレン管》 サブドレン管は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して地下水排水機能の維持に必要な構造強度を考慮し，以下の材料及び管径を選定する。 乙　硬質塩化ビニル（[redacted]㎜，[redacted]㎜）、高密度ポリエチレン（[redacted]㎜）、ポーラスコンクリート（[redacted]㎜中空） （建物構築物系材料選定⑦） ○排水機能を有する設備 《地下水排水ポンプ制御盤（自立型）基礎》 ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するため鉄筋コンクリート造とする。 （建物構築物系材料選定⑧） ○電源機能を有する設備 《発電機装置・燃料油貯槽基礎》 ・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため鉄筋コンクリート造とする。（建物構築物系材料選定⑧）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6/33条 (6)建物構築物系材料選定①② 6/33条 (7)建物構築物系材料選定③ 6/33条 (8)建物構築物系材料選定④ 6/33条 (9)建物構築物系材料選定⑤ 6/33条 (10)建物構築物系材料選定⑥ 6/33条 (11)建物構築物系材料選定⑦ 6/33条 (15)建物構築物系材料選定⑧ 6/33条 (19)建物構築物系材料選定⑨
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針

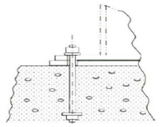
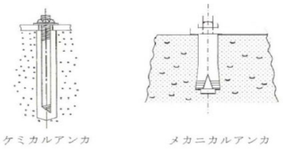
条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　8．ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティ＊を高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。（①） 注記 ＊：地震時を含めた荷重に対して，施設に生じる応力値等が，ある値を超えた際に直ちに損傷に至らないこと又は直ちに損傷に至らない能力・特性。	【Ⅵ-1-1-9 3．材料の選択　3.2 機器・配管系】 機器・配管系に使用される構造材料は，安全運転の見地から信頼性の高いものが必要である。 したがって，「発電用原子力設備に関する構造等の技術基準」（昭和 55年通商産業省告示501号，最終改正平成 15年７月29日経済産業省告示第 277号），JSME Ｓ NC1等に示されるもの及び化学プラント，火力プラントや国内外の原子力プラントにおいて十分な使用実績があり，かつ，その材料特性が十分把握されているものを使用する。 確認に当たって特に考慮すべき事項を以下に示す。 (1) 均質な組成と機械的性質を持ち，強度上有意な影響を及ぼす可能性のある欠陥がない材料を使用する。 (2) 使用温度及び供用期間中に対し，著しい材料強度特性，破壊靭性の低下が生じにくい材料を使用する。 (3) 素材として優れた特性を有するとともに，溶接施工及び成形加工においても，その優れた特性を持つ材料を使用する。 (4) 溶接材料は，溶接継手部が母材と同等の性能が得られるよう選定する。 (5) 冷却材等に対する耐食性の良い材料を使用する。 機器配管材料選定①～⑧	【ポンプ】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【燃料油貯槽】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	【地下水排水設備】 ○排水機能を有する設備（地下水排水ポンプ，水位検出器（水位計）） ・地下水排水ポンプの主要材料（ケーシング）は，地下水に対し腐食しにくい材料（[redacted]）を使用する設計とする。 （機器配管材料選定①） 地下水排水ポンプ設置架台の主要材料は，地下水に対し腐食しにくい材料（[redacted]）を使用する設計とする。 （機器配管材料選定②） ・水位計の材料は，地下水に対し腐食しにくい材料（[redacted]）を使用する設計とする。 （機器配管材料選定③） ・制御盤の材料は，金属材料を使用する。 （機器配管材料選定⑥） ・排水配管の主要材料は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，及び設置環境を考慮し，ステンレス（[redacted]）を使用する設計とする。（機器配管材料選定⑦） ○電源機能を有する設備（発電機装置（発電機・内燃機関），） ・発電機装置（発電機，内燃機関）は，一般非常用自家発電装置（キュービクル形）選定し，キュービクルは金属材料を使用する設計とする。 （機器配管材料選定④） ・燃料油貯槽の材質は，金属材料（炭素鋼（[redacted]））を使用する設計とする。（機器配管材料選定⑤） 【地下水排水設備（燃料油配管）】 ・燃料油配管の主要材料は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，及び設置金属材料（[redacted]）を使用する設計とする。（機器配管材料選定⑧）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (12)機器配管材料選定①，② 6条/33条 (13)機器配管材料選定③ 6条/33条 (14)機器配管材料選定⑥ 6条/33条 (17)機器配管材料選定④ 6条/33条 (18) 機器配管材料選定⑤ 6条/33条 (16)機器配管材料選定⑦ 6条/33条 (20)機器配管材料選定⑧
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
					【Ⅵ-1-1-9 4．耐力・強度等に対する制限】 建物・構築物及び機器・配管系の強度設計に関しては，通常時の荷重に対してのみならず，地震時荷重等のように短期間に作用する荷重に対して十分な耐力・強度及びダクティリティを有するように考慮する。 以下にその内容を示す。 【Ⅵ-1-1-9 4．耐力・強度等に対する制限　4.1 建物・構築物】 建物・構築物の強度設計に関する基準，規格等としては「建築基準法・同施行令」，「鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説－許容応力度設計法－」（(社)日本建築学会，1999改定），「原子力施設鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説((社)日本建築学会，2005 制定)」，「鋼構造設計規準－許容応力度設計法((社)日本建築学会，2005 改定)」，「発電用原子力設備規格 コンクリート原子炉格納容器規格((社)日本機械学会，2003 制定)」等があり，これらの規格・基準に準拠する。 建物構築物系材料選定①～⑨	—	構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） （№95）	建物構築物系材料選定①～⑨で展開する	—	—	
			【Ⅵ-1-1　9．　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5．　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配慮に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（機器・配管・電気計測制御装置）①～④	【Ⅵ-1-1-10 機器の耐震支持方針 3．支持構造物の設計手順 3．1 設計手順】 機器類の配置及び構造計画に際しては，　建物・構築物，　配管，　ダクト等機器類以外の設備との関連設置場所の環境条件，現地施工性等の関連を十分考慮して総合的な調整を行い，機器類の特性，運転操作及び保守点検の際に支障とならないこと等についての配慮を十分加味した耐震設計を行うよう考慮する。 設計手順を第3．1-1図に示す。 支持構造物の設計は，　建物・構築物基本計画，機器の基本設計条件等から配置設計を行い，　支持する機器及び配管の耐震解析並びに機能維持の検討により強度及び支持機能を確認し，　詳細設計を行う。　このとき，　高温機器については，　熱膨張解析による熱膨 張変位を拘束しない設計とするよう配慮する。	—	構造設計（支持構造物） （№95）	建物構築物系機能維持①～⑱で展開する	—	—	
			【Ⅵ-1-1　9．　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5．　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配慮に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物①～④ ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-10 機器の耐震支持方針 4．支持構造物及び基礎の設計 4．1 支持構造物の設計】 (1) 設計方針 支持構造物の設計は，機器を剛に支持することを原則とし，機器の重心位置をできる限り低くするとともに，偏心荷重をおさえるよう設計する。支持構造物①～④ また，熱膨張変位の大きいものについては，その変位を拘束することなく，自重，　地震荷重等に対し，　有効な支持機能を有するよう設計する。 なお，移動式設備の設計は，強固なガーダに設置し，　レールからの転倒等による落下を防止するよう設計する。 (2)荷重条件 支持構造物設計に当たっては機器の自重，　積載荷重，　運転荷重等通常時荷重の他に，地震時荷重及び事故時荷重を考慮する。 また，屋外機器については積雪荷重及び風荷重の屋外特有の荷重を考慮する。 荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に従う。 (3) 種類及び選定 支持構造物は大別して，　機能材と構造材とに分け設計を行い，　下記に従い選定する。 a. 機能材 耐圧母材の機能維持に必須のもので，母材に直接接合されており構造物境界が明瞭でなく，　当該支持構造材の部分的損傷が直接母材の機能低下をもたらすおそれのある重要なものに使用する。 また，部材については，容器と同等の応力算定を行い，十分な強度を有するよう設計する。 （代表例）容器の支持構造物取付用ラグ，　ブラケット等 b. 構造材 当該支持構造体が単に耐圧母材を支持することのみを目的とするものであり，　当該材と母材との構造物境界が明瞭で，　当該材の部分的損傷は直接母材の機能低下をもたらさないようなものに使用する。 また，　部材については，　鋼構造設計規準等に準拠して設計する。 （代表例）支持脚，　支持柱，　支持架構，　ボルト，　スナバ	—	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備および電源機能を有する設備（支持構造物） ・支持構造物の設計は，機器を剛に支持することを原則とし，機器の重心位置をできる限り低くするとともに，偏心荷重をおさえるよう設計する。剛性を十分に確保できない場合は，建物・構築物の共振領域からできるだけ外れた固有周期を持つよう考慮し，機器の振動特性に応じた地震応答解析により，応力評価に必要な荷重等を算定し，その荷重等に耐えるよう十分な強度余裕を持つように設計する。（支持構造物①） ・支持構造物は，必要に応じて耐震補強のための耐震サポートを設け，機器に加わる地震時荷重が軽減するように設計する。（支持構造物②） ・支持構造物は，地震時荷重の方向を踏まえ，部材の強軸，弱軸等の向きを考慮した形状となる構造とする。（支持構造物③） ・支持構造物は，一般的に構造材料として用いられるJSME Ｓ NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。（支持構造物④）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(17) 支持構造物①，②，③，④ 6条/33条(18) 支持構造物①，②，③，④

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1 耐震設計の基本方針）	添付書類 詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c. 建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 機器① ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-10 機器の耐震支持方針 4.　支持構造物及び基礎の設計 4.2 埋込金物の設計】 (1) 設計方針 機器の埋込金物は，支持構造物から加わる荷重を基礎に伝え，支持構造物と 一体となって支持機能を満たすように設計する。 埋込金物の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 このとき，定着部は，原則としてボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリ ー ト設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るよう埋込深さを算定することで，基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する。埋込金物① (2) 荷重条件 埋込金物の設計は，機器から伝わる荷重に対し，その荷重成分の組合せを考慮して行う。 荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 埋込金物① (3) 種類及び選定 埋込金物には下記の種類があり，それぞれ使用用途に合わせて選定する。 a. 基礎ボルト形式（スリーブ付） タンク，ポンプ等，基礎ボルト本数が多く，高い据付け精度が必要な機器に使用する。 埋込金物① 代表例）貯槽  b. 基礎ボルト形式（スリーブ無し） 基礎ボルト本数が少ない機器の支持構造物，あるいは高い据付け精度が必要でない機器，タンク等に多く使用する。埋込金物① （代表例）ポンプ  C. 後打アンカ 打設後のコンクリートに穿孔機で孔をあけて設置するもので， ケミカルアンカ又はメカニカルアンカを適用する。 ただし， ケミカルアンカは， 要求される支持機能が維持できる温度条件で使用する。 メカニカルアンカは振動が大きい箇所に使用しない。 後打アンカの設計は， JEAG4601・補ー1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」（（社）日本建築学会， 2010改定）に基づき設計する。 また， アンカメーカが定める施工要領に従い設置する。埋込金物① （代表例）凝縮器  	【ポンプ】 ・種類 ・容量 ・揚程 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・原動機（種類， 出力，個数） ・設置床 【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床 【発電機】 ・種類 ・容量 ・主要寸法 ・力率 ・電圧 ・相 ・周波数 ・回転速度 ・結線法 ・冷却法 ・個数 ・設置床 【内燃機関】 ・種類 ・出力 ・回転速度 ・燃料（種類，使用量） ・個数 ・設置床 【燃料油貯槽】 ・種類 ・個数 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能雄を有する設備及び電源機能を有する設備（埋込金物） ・機器の埋込金物（基礎ボルト型式（スリーブ付）及び基礎ボルト型式(スリーブ無し)）は，基礎ボルトに対する荷重が，せん断荷重，さらに，転倒モーメントの大きな場合は引張荷重が許容応力以下であるよう埋め込み深さ，ボルト径，ボルト本数を確保する設計とする。なお，埋込深さは，JSMEに規定される温[redacted]Cにおける許容応力より求まるボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリート設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るように設定することで，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する。（埋込金物①） ・基礎ボルトは，上記のとおり機器に生じる荷重に応じて材質，径，本数，配置を設定する。さらに，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように，基礎台と基礎ボルト間の寸法や，隣り合う基礎ボルトとの位置関係による有効投影面積への影響を考慮した上で，埋め込み深さを設定する。（埋込金物②） ・基礎台部に基礎ボルトを設置する場合は，基礎ボルトが基礎台鉄筋の内側に収まり，且つ鉄筋のコンクリートかぶり必要厚さが確保できるよう設計することを考慮に入れ，原則として基礎ボルトの中心から基礎台の外面までの寸法が[redacted]mm以上の配置となるように設計する。（埋込金物③） ・ コンクリート打設後の場合は，後打ちアンカを採用することとし，使用場所の環境温度及び機器の振動を考慮しケミカルアンカ又はメカニカルアンカを採用する。なお，後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」（(社)日本建築学会，2010改定）に基づき設計する。（埋込金物④）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条（12） 埋込金物④ 6条33条（13） 埋込金物④ 6条33条（14） 埋込金物④ 6条33条（17） 埋込金物①，②，③ 6条33条(18) 埋込金物①，②，③ 6条33条(20) 埋込金物①，②
							評価 （№95）	上記構造においてC(Ss)クラスの地下水排水設備(排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(発電機装置(付属機器:燃料油貯槽，燃料油配管))における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ**「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 基礎① ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。 支持機能①～③ 機器基礎①～④	【Ⅵ-1-1-10 機器の耐震支持方針 4.　支持構造物及び基礎の設計 4.3 基礎の設計】 機器の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 (1) 設計方針 機器の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 (2) 荷重条件 基礎の設計は， 機器から伝わる荷重に対し， 荷重成分の組合せを考慮して行う。 荷重の種類及び組合せについては，「N-1-1-8 機能維持の基本方針」に従う。 (3) 種類及び選定 基礎は機器の種類及び設置場所により， 下記に従い選定する。 a. 屋内の基礎 屋内に設置される機器の支持構造物は，建屋の床壁あるいは天井を基礎として設置される。したがって建屋設計に際しては， これら機器からの荷重を十分考慮した堅固な鉄筋コンクリ ー ト造とする。 機器を床に設置する場合， 一般に基礎は水はけをよくするため，かさ上げする。支持構造物は， 鉄筋コンクリ ー ト造に十分深く埋め込んだ基礎ボルトにより基礎に固定する。 機器を壁あるいは天井から支持する場合は， 一般にあらかじめ壁あるいは天井の鉄筋コンクリ ー ト造に埋込金物を埋め込み， 支持構造物を溶接あるいはボルトにより固定する。 b. 屋外の基礎 屋外に設置される機器は，岩盤上の鉄筋コンクリ ー ト造上に設置される。 基礎は基礎自身の自重及び地震荷重の他に基礎上に設置される機器からの通常時荷重，地震時荷重，積雪荷重及び風荷重を考慮して十分強固であるよう設計する。基礎① 機器支持構造物は一般に基礎中に埋め込んだ基礎ボルトにより固定する。 ※下線部以外は，屋内に関する記載のため，他の設備で展開する。	同上	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備 《ポンプ基礎》 支持機能維持①～③で展開する ○電源機能を有する設備 《発電機装置・燃料油貯槽基礎》 ・発電機装置・燃料油貯槽基礎のフーチング部は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するためスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とする。 （機器基礎①） ・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため必要な構造強度を有する設計とする。 （機器基礎②） ・発電機装置・燃料油貯槽基礎の杭体は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため杭に生じる応力（せん断，軸力，モーメント）および支持力（押込み，引抜き）が許容限界を超えない設計とする。（機器基礎③） ・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため，十分な支持性能を有する岩盤に杭を設置する杭基礎形式とする。（機器基礎④）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 （19） 機器基礎①～③
							評価 （№95）	上記構造においてC(Ss)クラスの地下水排水設備(燃料油貯槽)における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針 Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 燃料油貯槽支持構造①～⑤ ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-10 機器の耐震支持方針 4.　支持構造物及び基礎の設計 4.4 機器の支持方法】 (1) たて置の機器 a. スカートによる支持 スカートはその外周下端に取り付けられたリブ及びベースプレートを介して基礎ボルトにより基礎に固定する。 スカ ート剛性及び基礎ボルトサイズは，容器重量及び地震力による転倒モー メント等に対し十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造はたて型のタンク類で比較的容量が大きいものに採用する。 （代表例）貯槽  (6) 剛体設備 剛な機器は，基礎又は剛な架台に固定され，少なくとも，地震力による転倒モーメント等に対し十分な強度を有する設計とする。 燃料油貯槽支持構造①～⑤	【燃料油貯槽】 ・種類 ・個数 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○電源機能を有する設備（支持構造物） ・基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，地下水排水設備(燃料油貯槽)は，胴体を支持するための支持構造物を設け，必要に応じて基礎から耐震サポートで支持する。また，各構成部材は，ボルト又は溶接で固定する構造とする。地下水排水設備(燃料油貯槽)は，作業性を考慮し、原則本体支持架台を床置きとし，本体支持架台は床面から支持する構造とする。 （燃料油貯槽支持構造①） 【燃料油貯槽】 ・燃料油貯槽の構造は，たて置円筒形とする。 （燃料油貯槽支持構造②） ・燃料油貯槽の容量は，負荷容量を考慮し，[redacted]日間連続運転可能な容量とする。（燃料油貯槽支持構造③） ・燃料油貯槽は内包する軽油量を計器により確認できる設計とするとともに，定期的な頻度でサンプリングし，軽油の性状変化を確認できるドレンラインを設ける設計とする。 （6条/33条-95燃料油貯槽支持構造④） ・燃料油貯槽は，軽油の貯留能力を確認できるよう，目視により構造の健全性を確認できる設計とする （6条/33条-95燃料油貯槽支持構造⑤ ）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条（18）燃料油貯槽支持構造①，②，③，④，⑤
							評価 （№95）	上記構造においてC(Ss)クラスの地下水排水設備(燃料油貯槽)における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（配管）①～④ ※下線部以外は，機器系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-11-1 配管の耐震支持方針　2. 支持構造物の設計　2.2.2 荷重条件】 支持構造物の設計は，配管から伝わる荷重に対し，その荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に従う。 支持構造物の設計に用いる支持点荷重は，耐震設計上の重要度に基づく設計用地震力を条件とした配管の多質点系はりモデルによる解析又は標準支持間隔法により得られる支持点荷重を支持構造物の種別に応じて適切に組み合わせて求める。 組み合わせる荷重としては，多質点系はりモデルによる設計では，実際の拘束条件を模擬しているため，解析で得られた各支持点の荷重を用いる。 一方，標準支持間隔法による設計では，軸直2方向を拘束するモデルを用いるため，2方向に生じる荷重のうち支持構造物の拘束方向と同方向の荷重を組み合わせる。さらにアンカサポート及びUバンドは3方向を拘束することから，軸方向荷重を集中質量として考慮する。3方向拘束以外ではガイドサポート及びUボルトは2方向，その他は1方向の荷重を組み合わせる。 以下の配管を例に標準支持間隔法における荷重の組合せの具体的な手順を(1)～(4)に示す。 支持構造物（配管）①～④ 【Ⅵ-1-1-11-1　2. 支持構造物の設計　2.2.3 種類及び選定】 支持構造物の機能別選定要領を，第2.2.3-1図「支持構造物の選定フロー」に示す。 (1) アンカサポート(ガイドサポート) アンカサポートは，配管に直接溶接されるラグ又は配管固定用クランプと架構部分から構成される。支持点荷重，配管口径及び配管材質を基に選定する。 なお，アンカサポートと同様な構造及び機能であるが，一定の方向だけ熱膨張変位を許容する場合はガイドサポートを選定する。 (2) レストレイント(架構式レストレイント，ロッドレストレイント，Uボルト，Uバンド及び二重配管ガイド) 架構式レストレイント(支持架構)は，形鋼を組み合わせて架構として床，壁面等の近傍の配管を支持するもので，支持点荷重，配管口径及び配管材質を基に選定する。 ロッドレストレイントは，配管軸直角方向又は配管にラグを設置して配管軸方向の拘束に使用するもので，支持点荷重に基づき，定格荷重を超えない範囲で支持点荷重に近い定格荷重のロッドレストレイントを選定する。 Uボルトは，配管軸直角方向を拘束する機能を有し，支持点荷重を基にその仕様(材質，形状及び寸法)を配管口径ごとに決めていることから，配管口径に応じたUボルトを選定する。 Uバンドは，U形状の鋼板により配管軸直角方向に加えて配管軸方向も拘束するもので，Uボルトと同様に配管口径に応じたUバンドを選定する。 二重配管ガイドは，内管の軸直角方向を拘束するもので，Uボルトと同様に配管口径に応じた二重配管ガイドを選定する。   (3) スナバ(オイルスナバ，メカニカルスナバ) 支持点荷重及び熱膨張変位から，必要なストロークを有し，かつ定格荷重を超えない範囲で支持点荷重に近い定格荷重のスナバを選定する。通常はオイルスナバを選定するが，保守が困難な場所に設置する場合は，メカニカルスナバを選定する。 (4) スプリングハンガ スプリングハンガは，支持点荷重及び熱膨張変位から，必要なストロークを有し，かつ定格荷重を超えない範囲で支持点荷重に近い定格荷重のスプリングハンガを選定する。 支持構造物（配管）①～④	【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備及び電源機能を有する設備（支持構造物(配管)） ・配管の支持構造物は，標準化された製品の中から使用条件に適合するもので地震荷重，自重，熱荷重等を考慮し，JSME S NC1に従い熱荷重，自重等に対して十分な強度を持たせるとともに，JEAG4601に従い，地震荷重に対して十分な強度を持たせるものを選定する設計とする。（支持構造物（配管）①） ・配管の支持構造物のうち，地震荷重を拘束するものは，建屋・構築物との共振をしないよう，十分な剛性を持たせたものを選定する設計とする。（支持構造物（配管）②） ・配管の支持構造物は，点検等が容易な形状，構造の設計とする。（支持構造物（配管）③） ・地下水排水設備の配管は標準支持間隔法での支持する設計とし，各支持点は，アンカサポート又はレストレイントにより支持する設計とする。（支持構造物（配管）④）		—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(16) 支持構造物（配管）①，②，③，④ 6条/33条(20) 支持構造物（配管）①，②，③，④
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（排水配管，燃料油配管）における構造強度が許容限界を満足することを評価する。			Ⅱ－１－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（配管）考慮①～④ ※下線部以外は，機器系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-11-1　2.　支持構造物の設計　2.2.4 支持構造物の設計において考慮すべき事項】 支持構造物は支持装置，支持架構・付属部品及び埋込金物に分類され，それぞれの設計方針を2.3項，2.4項及び2.5項に示す。なお，支持装置はロッドレストレイント，オイルスナバ，メカニカルスナバ及びスプリングハンガを，支持架構はS架構式レストレイントを，付属部品はラグ，Uボルト等を示し，以下の点を考慮して設計する。 (1)　支持装置及び付属部品は，配管の地震荷重，自重，熱荷重等による支持点荷重が，使用される支持装置の定格荷重又は付属部品の最大使用荷重以下となるよう選定する。 (2)　支持架構は，配管の地震荷重，自重，熱荷重等による支持点荷重から求まる支持架構に生じる応力が，許容応力以下となるよう構造を決定する。 (3)　地震荷重を拘束しないスプリングハンガ以外の支持構造物は，建物・構築物と共振しないように十分な剛性を持たせるものとする。 (4)　支持構造物は点検の容易な構造とする。 (5)　原則として，支持構造物は，埋込金物より建屋側へ荷重を伝える構造とする。 (6)　支持構造物の設計に当たっては，JSME S NC1に従い熱荷重，自重等に対して十分な強度を持たせるとともに，JEAG4601に従い，地震荷重に対して十分な強度を持たせるものとする。 支持構造物（配管）考慮①～④	【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 支持構造物（配管）①～④にて展開する。		―	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(16) 支持構造物（配管）①，②，③，④ 6条/33条(20) 支持構造物（配管）①，②，③，④
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（排水配管，燃料油配管）における構造強度が許容限界を満足することを評価する。			Ⅱ－１－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（排水配管）①～⑤ 支持構造物（燃料油配管）①～④ ※下線部以外は，機器系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-11-1　2.4 支持架構及び付属部品の設計　2.4.2 設計方針】 配管の支持架構は，非常に物量が多いことから，第2.4.1-1 図に示す基本形状ごとに，以下の要領で鋼材選定の標準化を図って設計に適用する。 (1) 配管の支持点荷重から求まる支持構造物に生じる応力と使用材料により定まる許容応力の比較による応力評価又は最大使用荷重と支持点荷重の比較による荷重評価により設計する。 (2) 支持点荷重を条件とした強度及び耐震評価を行い，発生応力が許容応力を超えないように使用する鋼材(山形鋼，溝形鋼，H 形鋼，角形鋼等)を決定する。 【Ⅵ-1-1-11-1　2.4 支持架構及び付属部品の設計　2.4.4 種類及び選定】 支持架構の選定要領を，第2.4.4-1図に示す。 (1) 支持条件の設定 配管の支持点と床，壁面等からの距離及び周囲の設備配置状況から，第2.4.1-1図に示す支持架構の基本形状の中から適用タイプを選定する。 支持点荷重は，地震時や各運転状態で生じる荷重又は直管部標準支持間隔における地震時の荷重を用いる。また，支持点荷重を低減する必要のある場合は，実支持間隔による荷重を適用する。 (2) 支持点荷重に基づいた応力評価による鋼材選定 地震時の支持点荷重により鋼材を選定する。 (3) 鋼材と諸設備間との配置調整 決定した鋼材が，他の配管及び周囲の設備との干渉がないか確認する。干渉がある場合は，支持架構の形状寸法又は基本形状の見直しを行って，再度鋼材選定を行う。 【Ⅵ-1-1-11-1　2.4 支持架構及び付属部品の設計　2.4.5 支持架構及び付属部品の選定】 支持架構については，支持点荷重を条件とした強度及び耐震評価を行い，発生応力が許容応力を超えないように使用する鋼材(山形鋼，溝形鋼，H 形鋼，角形鋼等)を決定する。 付属部品については，支持点荷重が最大使用荷重を超えないように使用する付属部品を選定する。 設計荷重としての最大使用荷重を設定するに当たっては，様々な荷重条件の組合せに適用できるように，設計上の配慮として各荷重成分を同値として定めている。 標準的に使用する鋼材及び付属部品の仕様を第2.4.5-1 表～第2.4.5-9 表に示す。 なお，付属部品については，最大使用荷重を超える場合であっても個別の評価により健全性の確認を行うことが可能である。 【Ⅵ-1-1-11-1　2.4 支持架構及び付属部品の設計　2.4.6 支持架構及び付属部品の使用材料】 JSME S NC1 の適用を受ける箇所に使用する材料は，JSME S NC1 付録材料図表Part1 に従うものとする。ただし，ラグの材料は当該配管に適用する材料とする。 支持構造物（排水配管）①～⑤ 支持構造物（燃料油配管）①～④	【排水配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料 【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（排水配管）】 ○排水機能を有する設備（排水配管） ・排水配管の支持構造は，標準支持間隔法を適用する。埋込金物に溶接固定された支持構造物にUバンド又はUボルトで固定する構造とする。（支持構造物（排水配管）①） ＜１＞6条/33条-95　構造設計　「機器配管材料選定」および「支持構造物（配管）」にて展開する。 ○電源機能を有する設備 【地下水排水設備（燃料油配管）】 ・燃料油配管の材料[redacted]），JISに準拠し、内包する溶液及び環境条件を考慮し選定する。（支持構造物（燃料油配管）①） ・燃料油配管は，使用条件（圧力，温度）に対して十分な機械的強度を有する設計とする。 （支持構造物（燃料油配管）②） ・燃料油配管の基礎・支持構造は，標準支持間隔法により、埋込金物に溶接固定されたサポートにUボルトで固定し、軽油の経路維持を確認できるよう、目視により構造の健全性を確認できる設計とする。 （支持構造物（燃料油配管）④） ＜２＞6条/33条-95　構造設計　「機器配管材料選定」及び「支持構造物（配管）」にて展開する。		―	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(16) 支持構造物（排水配管）①
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（排水配管，燃料油配管）における構造強度が許容限界を満足することを評価する。			Ⅱ－１－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（配管）①，② ※下線部以外は，機器系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-11-1　2.5 埋込金物の設計　2.5.2 埋込金物の設計】 (1) 設計方針 埋込金物は，支持構造物から加わる荷重を基礎に伝え，支持構造物と一体とな って支持機能を満たすように設計する。埋込金物の選定は，支持荷重及び配置を考慮して行う。 (2) 荷重条件 埋込金物の設計は，配管から伝わる荷重に対し，その荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 (3) 種類及び選定 埋込金物は，コンクリート打設前に設置し，そのまま埋め込まれるものと，コンクリート打設後に後打アンカにより取り付けられるものとに分類され，施工時に応じて適用する。いずれの場合も支持装置又は支持架構を溶接により鋼に建屋側に取り付ける。　コンクリート打設前に設置する埋込金物は，鋼板(以下「ベースプレート」という。)にスタッドジベルを溶接した埋込板及び基礎ボルトで，用途及び荷重により数種類の形式に分類される。コンクリート打設後に支持装置及び支持架構の取付けが必要な場合は，メカニカルアンカ又はケミカルアンカを使用する。ただし，ケミカルアンカは，要求される支持機能が維持できる温度条件下で使用する。また，メカニカルアンカは振動が大きい箇所には使用しない。後打アンカの設計は，　IEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2 010改定)に基づき設計を行い，アンカメーカが定める施工要領に従い設置する。 【Ⅵ-1-1-11-1　2.5 埋込金物の設計　2.5.3　基礎の設計】 (1) 設計方針 配管の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，配管の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 (2) 荷重条件 基礎の設計は，配管から伝わる荷重に対し，その荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 【Ⅵ-1-1-11-1　2.5 埋込金物の設計　2.5.4 埋込金物の選定】 埋込金物は，発生する荷重に基づき，タイプごとに定められた最大使用荷重を超えない範囲でタイプを選定する。 なお，最大使用荷重を超える場合であっても発生する荷重の作用状態による個別の強度評価により健全性の確認を行うことが可能である。 標準的な埋込金物の最大使用荷重及び主要寸法を第2.5.4-1表及び第2.5.4-2表に示す。 また，ケミカルアンカ及びメカニカルアンカを用いる場合には，使用箇所に発生する荷重を許容できるものをカタログから選定する。	【燃料油配管】 ・最高使用圧力 ・最高使用温度 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備（支持構造物(配管)） 埋込金物①②にて展開する。		―	【資料3②詳細説明図】 6条33条(20) 埋込金物①，②
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（排水配管，燃料油配管）における構造強度が許容限界を満足することを評価する。			Ⅱ－１－3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配置系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定すること**から，それぞれ「Ⅲ－１－１－１０　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－１１－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－１１－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－１２　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 支持構造物（電気計測制御装置）①～④ ※下線部以外は，機器系，配管系の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3.　支持構造物の設計 3.1　設計手順】 電気計測制御装置等の配置及び構造計画に際しては，設置場所の環境条件，現地施工性等の関連を十分考慮して総合的な調整を行い，電気計測制御装置等の特性，運転操作及び保守点検の際に支障とならないこと等についての配慮を十分加味した耐震設計を行うよう考慮する。 設計手順を第3.1-1図に示す。 支持構造物の設計は，建物・構築物基本計画，電気計測制御装置等の基本設計条件等から配置設計を行い，耐震解析及び機能維持の検討により強度及び支持機能を確認し，詳細設計を行う。		構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（制御盤）】 ○排水機能を有する設備（地下水排水ポンプ制御盤，水位検出器（水位計）） ・設置場所の環境を考慮し，制御盤計の形式は，屋外用鋼板製閉鎖壁掛形又は自立形とする設計とする。（制御計測装置①） ・基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，筐体は堅牢な金属製とし，地震荷重十分耐えうる構造とする。 盤材質：熱間圧延軟鋼板（[redacted]） 板　厚：[redacted]mm（正面（扉），側面板、天井板） （制御計測装置②） ・制御盤1面当たりの外形寸法は以下のとする。 制御盤：高さ[redacted]mm×幅[redacted]mm×奥行[redacted]mm（G14以外） 制御盤：高さ[redacted]mm×幅[redacted]mm×奥行[redacted]mm（G14） （制御計測装置③）			【資料3②詳細説明図】 6条/33条 （13） 制御計測装置⑨～⑬ 6条33条 （14） 制御計測装置①～⑬
					【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3.　支持構造物の設計 3.2 支持構造物及び埋込金物の設計】 (1) 盤の設計 a．設計方針 盤に実装される器具は取付ボルトにより盤に固定する。 盤には垂直自立形と壁掛形があり，鋼材及び鋼板を組み合わせたフレーム及び筐体で構成される箱型構造とする。 垂直自立形の盤は基礎ボルトにより，あるいは床面に埋め込まれた埋込金物に溶接することにより自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。 壁掛形の盤は基礎ボルトにより，あるいは埋込金物に溶接することにより自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。 b．荷重条件 荷重の種類及び組合せについては「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に従う。  (2) 架台の設計 a．設計方針 架台に実装される器具は取付ボルトにより架台に固定する。 架台は鋼材を組み合わせた溶接構造又はボルト締結構造とし，自重及び地震荷重に対し，機能低下を起こすような変形を起こさないよう設計する。 架台は基礎ボルトにより，あるいは埋込金物に溶接することにより自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。 b．荷重条件 荷重の種類及び組合せについては「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に従う。 制御計測装置①～⑰  	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）			—	
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（水位計，制御盤））における構造強度及び電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。 構造強度の評価にあっての荷重条件については，自重及び地震荷重に加え，積雪荷重及び風荷重（制御盤）を付加し評価する。		—	Ⅱ－１－3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条（地盤） 6条33条（耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配置系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ**「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 ※下線部以外は，機器系，配管系の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。 埋込金物① 支持機能①～③	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3. 支持構造物の設計 3.2 支持構造物及び埋込金物の設計】 (3) 埋込金物の設計 a. 設計方針 埋込金物は，支持構造物から加わる荷重を基礎に伝え，支持構造物と一体となって支持機能を満たすように設計する。埋込金物の選定は，支持荷重及び配置を考慮して行う。 埋込金物① b. 荷重条件 荷重の種類及び組合せについては「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 埋込金物① c. 種類及び選定 埋込金物には下記（自立式，壁掛式）の種類があり，それぞれの使用用途に合わせて選定する。埋込金物① (b) 基礎ボルト形式 機器の配置計画時に基礎との取合い形状が確定できる場合に使用する。 埋込金物① 支持機能①～③  (c) 後打アンカ 打設後のコンクリートに穿孔機で孔をあけて設置するもので，ケミカルアンカ又はメカニカルアンカを適用する。ただし，ケミカルアンカは，要求される支持機能が維持できる温度条件で使用する。また，メカニカルアンカは振動が大きい箇所に使用しない。 後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984 又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010 改定)に基づき設計する。また，アンカメーカが定める施工要領に従い設置する  	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○埋込金物 ・機器の埋込金物は，支持構造物から加わる荷重を基礎に伝え，支持構造物と一体となって支持機能を満たすように設計する。埋込金物の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。打設後の場合は，後打ちアンカを採用することとし，使用場所の環境温度及び機器の振動を考慮しケミカルアンカ又はメカニカルアンカを採用する。基礎ボルト（後打ちアンカー）の許容値は，「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010年改定)又はJEAG4601・補-1984mに基づき設計する。＜１＞ ＜１＞埋込金物④にて展開 【地下水排水設備（水位計）】 ○構造設計（機能維持（地下水排水機能維持）） ・水位計の基礎・支持構造は，サブドレンピット内に基礎ボルト又は溶接にて固定された架台に，取付ボルトで固定する。＜２＞ ＜２＞支持機能①～③で展開	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(13) 埋込金物④
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配置系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ**「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 制御計測基礎①～③ ※下線部以外は，機器系，配管系の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3. 支持構造物の設計 3.2 支持構造物及び埋込金物の設計】 (4) 基礎の設計 a. 設計方針 電気計測制御装置等の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，電気計測制御装置等の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 b. 荷重条件 基礎の設計は，電気計測制御装置等から伝わる荷重に対し，荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 制御計測基礎①～③	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備） 《地下水排水ポンプ（自立型）基礎》 ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するため必要な構造強度を有する設計とする。 （制御計測基礎①） ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するためにスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とし，転倒・滑動に対して許容限界を超えない設計とする。 （制御計測基礎②） ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤にMMRを介して設置する。 （制御計測基礎③）		—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 （15）制御計測基礎①②③
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（水位計，制御盤））における構造強度及び電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。 構造強度の評価にあっての荷重条件については，自重及び地震荷重に加え，積雪荷重及び風荷重（制御盤）を付加し評価する。		—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配置系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ**「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 制御計測基礎①～③ ※下線部以外は，機器系，配管系の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 3. 支持構造物の設計 3.2 支持構造物及び埋込金物の設計】 (4) 基礎の設計 a. 設計方針 電気計測制御装置等の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，電気計測制御装置等の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 b. 荷重条件 基礎の設計は，電気計測制御装置等から伝わる荷重に対し，荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 制御計測基礎①～③	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	構造設計（支持構造物） （№95）	【地下水排水設備（支持構造物）】 ○排水機能を有する設備） 《地下水排水ポンプ（自立型）基礎》 ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するため必要な構造強度を有する設計とする。 （制御計測基礎①） ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するためにスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とし，転倒・滑動に対して許容限界を超えない設計とする。 （制御計測基礎②） ・制御盤基礎は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤にMMRを介して設置する。 （制御計測基礎③）		—	【資料3②詳細説明図】 6条/33条 （15）制御計測基礎①②③
							評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（水位計，制御盤））における構造強度及び電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。 構造強度の評価にあっての荷重条件については，自重及び地震荷重に加え，積雪荷重及び風荷重（制御盤）を付加し評価する。		—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
				【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，**機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配置系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ**「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 基礎①（電気計測制御装置）	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4. 電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.1 耐震設計の範囲】 電気計測制御装置等の区分及び適用範囲を第 4.1-1 表に示すとおりとし，安全機能を有する施設のうち耐震重要度Ｓクラスの電気計測制御装置等及び重大事故等対処施設のうち常設耐震重要重大事故等対処設備に分類される電気計測制御装置等に該当する電気計測制御装置等を対象とする。 なお，耐震重要度Ｓクラスの電気計測制御装置等及び重大事故等対処施設のうち常設耐震重要重大事故等対処設備に分類される電気計測制御装置等が下位クラスの電気計測制御装置等による波及的影響によって，それぞれの安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないように設計する。		評価 （№95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（水位計，制御盤））における構造強度及び電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。 構造強度の評価にあっての荷重条件については，自重及び地震荷重に加え，積雪荷重及び風荷重（制御盤）を付加し評価する。		—	Ⅱ－１-3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅵ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅵ-1-1-1～Ⅵ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-95	c．建物・構築物への地下水の影響 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。また，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，必要な機能が保持できる設計とするとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とする。	（代表） ・外的事象_防護対象等_屋外_建物・構築物 （地下水排水設備（サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源（非常用電源，発電機装置（付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管）））	【Ⅵ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅲ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅲ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」），「Ⅲ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅲ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。 ※下線部以外は，機器系，配管系の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4. 電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.2 耐震設計の手順】 具体的な手順は，構造上及び機能上の性質により異なるので，電気計測制御装置等を盤，装置，器具及び電路類の4種類に大別し，以下各々についてその手順を示す。 【Ⅵ-1-1-12 電気計測制御装置等の耐震支持方針 4. 電気計測制御装置等の耐震設計方針 4.2.1 盤の耐震設計手順】 盤は，多種多様の器具を収納する集合体であるので，構造的及び機能的に設計地震力に対して健全でなければならない。 解析モデル化が可能で解析が容易である場合は「振動特性解析による方法」を採用し，解析モデル化が不可能な場合又は解析モデル化が可能であっても実験によって耐震性を検定するのが容易な場合は，「振動特性試験による方法」を採用する。 振動特性解析又は振動特性試験によって剛構造かどうかを判定し，剛構造であれば静的解析により構造及び機能的健全性を確認する。 応答試験による場合は，取り付けられる器具を実装して行うことが容易な場合には，実装集合体応答試験により構造的及び機能的健全性を確認する。 また，器具を実装して行うことが困難な場合には物理的及び構造的に実物を模擬したものを取り付けた模擬集合体応答試験を行い構造的健全性を確認するとともに，模擬器具取付点の応答を測定し，器具の単体で検定された検定スペクトルと比較することにより機能的健全性を確認する。 機能維持① 応答解析による場合は，解析により構造的健全性を確認するとともに器具の取付点の応答と器具単体で得られた検定スペクトルとを比較することにより，機能的健全性を確認する。 第4.2.1-1図に盤の耐震設計フローチャートを示す。	【水位計】 ・種類 ・計測範囲 ・個数 ・設置床	評価 （No.95）	上記構造においてC（Ss）クラスの地下水排水設備（水位計，制御盤））における構造強度及び電気的機能維持が許容限界を満足することを評価する。 構造強度の評価にあっての荷重条件については，自重及び地震荷重に加え，積雪荷重及び風荷重（制御盤）を付加し評価する。	—	—	Ⅱ－１－3-2-1 定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針
	6条33条-97	(6)緊急時対策所 緊急時対策所については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。緊急時対策建屋については，耐震構造とし，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，遮蔽機能を確保する設計とする。 また，緊急時対策所の居住性を確保するため，鉄筋コンクリート構造とし，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，緊急時対策建屋の換気設備の性能とあいまって十分な気密性を確保する設計とする。 なお，地震力の算定方法及び荷重の組合せと許容限界については，「(3)地震力の算定方法」及び「(4)荷重の組合せと許容限界」に示す建物・構築物及び機器・配管系を適用する。	（代表） 建物・構築物：（S）	【Ⅳ－１－１　5.2 機能維持(1)】 b. 重大事故等対処施設 (a)遮蔽機能の維持 遮蔽機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a. (c) 遮蔽機能の維持」と同様の設計を行うことで，遮蔽機能が維持できる設計とする。①② (b)気密性の維持 気密性の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，居住性確保のため，事故時に放射性気体の流入を防ぐことを目的として，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することと及び換気設備の換気機能とあいまって施設の気圧差を確保することで，必要な気密性が維持できる設計とする。③④	—	<建物・構築物（建物・洞道）> ・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（機能維持） (No.97)	6条33条-61の建物・構築物の構造設計と併せて示す。			
							評価 (No.97)	6条33条-61の建物・構築物の評価と併せて示す。			
			屋内　機器・配管：（S）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	— （代表の設計説明分類から差分なし）	<建物・構築物（遮蔽設備）> ・主要寸法 ・主要材料	構造設計（機能維持） (No.97)	— （代表の設計説明分類から差分なし）			
							評価 (No.97)				

②　詳細説明図

建物・構築物の構造設計
(説明グループ１)

建物・構築物の構造設計
目次（1/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(1) 主排気筒の構造	（見出し）			
a. 点検口	—	【8条(火山)(1)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，侵入した降下火砕物を除去できる構造であることを説明する。	P10	—
b. 筒身	—	【8条(火山)(2)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，筒身内へ降下火砕物が侵入し難い構造であることを説明する。	P11	—
c. 突針，接地線	—	【8条(落雷)(1)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，落雷が発生した際に受雷できる構造であることを説明する。	P12	—
d. 筒身，鉄塔	—	【8条(その他)(1)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，耐食性を有する構造であることを説明する。	P13	—

建物・構築物の構造設計
目次（2/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(1) 主排気筒の構造	（見出し）			
e. 筒身	—	【8条(その他)(2)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，筒身内へ雪が侵入し難い構造であることを説明する。	P14	—
f. 筒身，鉄塔，基礎	—	【6条/33条(1)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒は，地震力に対して支持機能が損なわれない構造であることを説明する。	P15	—
g. オイルダンパ	—	【6条/33条(2)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒に設置するオイルダンパの構造について説明する。	P16	—
h. 基礎	—	【6条/33条(3)】（外部からの衝撃による損害の防止ができる構造） ・主排気筒の基礎の構造について説明する。	P17	—

建物・構築物の構造設計
目次（3/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(2) 緊急時対策建屋の構造	（見出し）			
a. 躯体（壁、床、屋根）	—	【5条/32条,6条/33条(4)】（構造強度，機能維持） ・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の建屋について，地震力に対して安全機能を損なわないため，建物全体としての変形が抑えられる構造となっていることを説明する。	P18	—
	—	【8条(竜巻)(1)】（竜巻に対する防護） ・緊急時対策建屋は、建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないために、設計荷重（竜巻）に対して，屋根、壁、扉・フードにより耐えられる構造としていることを説明する。 ・緊急時対策建屋は、安全機能を損なわないために、設計飛来物の衝突により貫通及び裏面剥離が発生することがない構造としていることを説明する。	P19	—
	—	【8条(火山)(3)】（火山に対する防護） ・緊急時対策建屋は、設計荷重（火山）に対して，直接的には屋根スラブにより耐えられる構造とし、屋根スラブで受けた荷重は、耐震壁を介して地盤へ伝達させる構造としていることを説明する。また、設計荷重(火山）に対して，建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まるように必要な壁厚、鉄筋量等を確保できる構造としていることを説明する。	P20	—
	—	【8条(火山)(4),8条(その他)(3)】（火山等に対する防護） ・緊急時対策建屋は、降下火砕物が直接コンクリート躯体に触れないよう、外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造としていることを説明する。 ・緊急時対策建屋は，被水による短期での腐食が発生しないよう，外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造としていることを説明する。 ・緊急時対策建屋は，塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造としていることを説明する。	P21	—

建物・構築物の構造設計
目次（4/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(2) 緊急時対策建屋の構造	（見出し）			
b. フード、貫通部	—	【8条(火山)(5)】（火山に対する防護） ・緊急時対策建屋は、降下火砕物が侵入し難くするために、外気取入口（建屋換気のための給気および非常用DGの給気を行う開口部）に防雪フードを設ける構造としていることを説明する。また、外気取入口及び排気口を降下火砕物の層厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない構造としていることを説明する。	P22	—
	—	【8条(落雷)(3)，8条(その他)(4)】（生物学的事象等に対する防護） ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口は、生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制するために、バードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置する構造としていることを説明する。 ・外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部は，小動物が当該建屋に侵入することを防止するために、水密シール又はモルタルによる止水処理をする構造としていることを説明する。 ・外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，凍結に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造としていることを説明する。 ・外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，高温に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造としていることを説明する。 ・緊急時対策建屋は、鉄筋コンクリート造とし、直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれがない構造とする。また、落雷時の温度上昇はわずかであり、直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれがない構造としていることを説明する。	P23	—
c. 避雷設備	—	【8条(落雷)(2)】（落雷に対する防護） ・緊急時対策建屋は、落雷防護対象施設の安全機能を損なわないために、JIS4201-1992またはJIS4201-2003に準拠した避雷設備を設ける構造としていることを説明する。 ・緊急時対策建屋は、建屋内の落雷防護対象施設への直撃雷を防止するために、雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できる構造としていることを説明する。	P24	—

建物・構築物の構造設計
目次（5/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(3) 精製建屋の構造	（見出し）			
	—	【8条(外火)(1)】（外部火災に対する防護） ・建屋内に収納される再処理施設の危険物貯蔵施設等は，爆発を防止するため着火減を排除するとともに可燃性ガスが漏洩した場合においても停滞しない構造としていることを説明する。	P25	—
	—	【8条(外火)(2)】（外部火災に対する防護） ・精製建屋は、安全機能を損なわないために、建屋外壁コンクリートの短期許容応力度が爆発によって発生する爆風圧により生じる発生応力を上回るために、鉄筋量、鉄筋の許容引張応力、応力中心間距離等を用いて算出された必要なコンクリート厚さ、配筋等を確保できる構造としていることを説明する。	P26	—
	—	【8条(外火)(3)】（外部火災に対する防護） ・精製建屋は、航空機墜落による火災について建屋外壁温度及び建屋内の温度上昇を算出し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないこと又は使用済燃料収納キャスクに波及的破損を及ぼさないために、必要なコンクリート厚さが確保されている構造としていることを説明する。	P27	—

建物・構築物の構造設計
目次（6/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
2. 建物・構築物に係る構造	（見出し）			
(1) 地下水排水設備の耐震に係る構造	（見出し）			
a．地下水排水設備全般の機能維持（構造強度）	【6条/33条(5)】 ・全体的な地下水排水機能維持に関する設備の構造強度について説明する。		P28	—
b．集水機能を有する設備に係る構造	（見出し）			
(a)サブドレンシャフトの構造	【6条/33条(6)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，サブドレンシャフトの構造および支持構造物としての機能について説明する。		P29	—
(b)サブドレンピットの構造	【6条/33条(7)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，サブドレンピットの構造および支持構造物としての機能について説明する。		P30,31	—
(C)流路確保ピットの構造	【6条/33条(8)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，流路確保ピットの構造について説明する。		P32,33	—
(d)防護蓋の構造	【6条/33条(9)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，防護蓋の構造について説明する。		P34	—
(e)集水管の構造	【6条/33条(10)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，集水管の構造について説明する。		P35	—

建物・構築物の構造設計
目次（7/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
2. 建物・構築物に係る構造	（見出し）			
(1) 地下水排水設備の耐震に係る構造	（見出し）			
b．集水機能を有する設備に係る構造	（見出し）			
(f)サブドレン管の構造	【6条/33条(11)】 ・集水機能を有する地下水排水設備の内，サブドレン管の構造について説明する。		P36	—
c．排水機能を有する設備に係る構造	（見出し）			
(a)地下水排水ポンプ（15kW，5.5kW）の構造	【6条/33条(12)】 ・排水機能を有する地下水排水設備の内，地下水排水ポンプ（15kW及び5.5kW）の構造について説明する。		P37	—
(b)水位検出器（水位計）の構造	【6条/33条(13)】 ・排水機能を有する地下水排水設備にの内，水位検出器（水位計）の構造について説明する。		P38	—
(c)地下水排水ポンプ制御盤の外形図（筐体構造）	【6条/33条(14)】 ・排水機能を有する地下水排水設備の内，地下水排水ポンプの制御盤の構造について説明する。		P39,40	—
①地下水排水ポンプ制御盤（自立型）基礎の構造	【6条/33条(15)】 ・排水機能を有する制御盤の内，自立型制御盤の間接支持構造物である基礎の構造について説明する。		P41	—

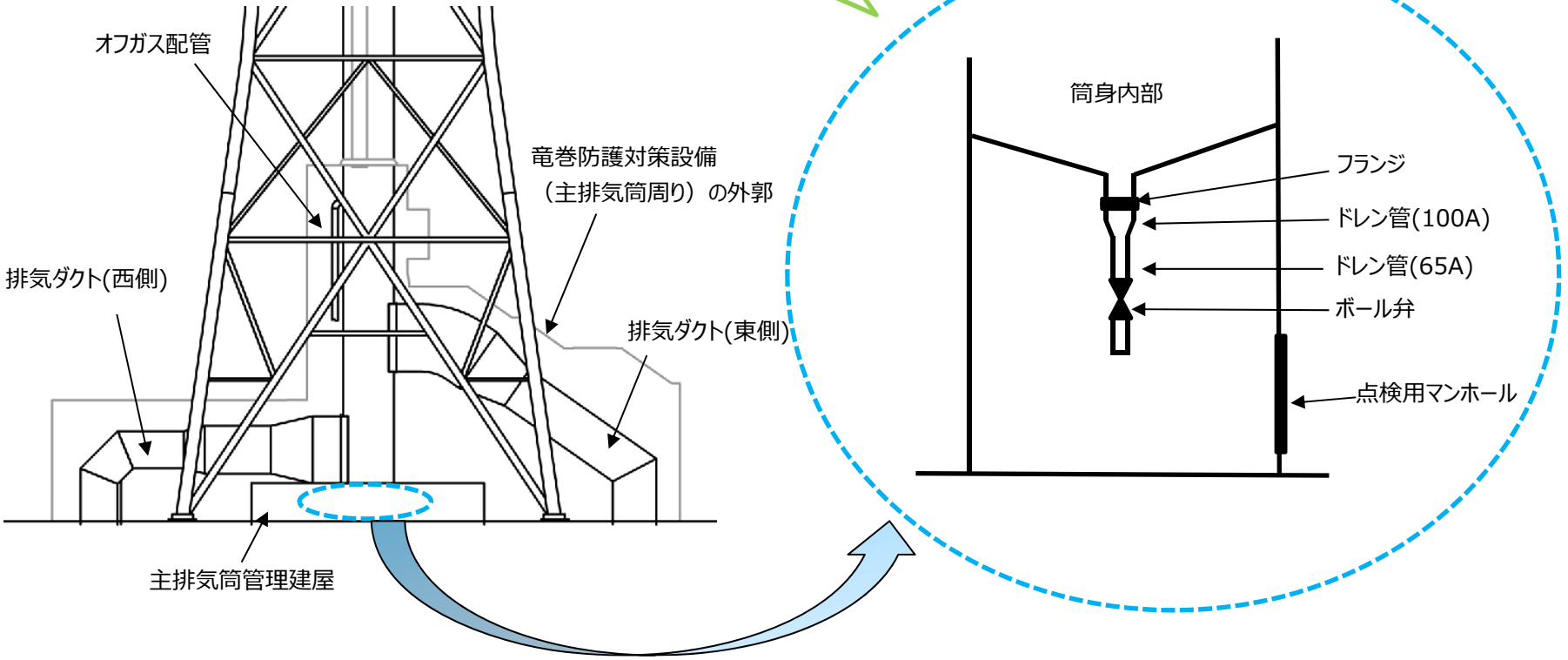
建物・構築物の構造設計
目次（8/12）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
2. 建物・構築物に係る構造	（見出し）			
(1) 地下水排水設備の耐震に係る構造	（見出し）			
c．排水機能を有する設備に係る構造	（見出し）			
(d)排水配管の支持構造	【6条/33条(16)】 ・排水機能を有する地下水排水設備の内，排水配管の支持構造について説明する。		P42	—
d．電源機能を有する設備に係る構造	（見出し）			
(a)発電機装置（発電機・内燃機関）の構造	【6条/33条(17)】 ・電源機能を有する地下水排水設備の内，発電機装置（発電機・内燃機関）の構造について説明する。		P43,44	—
(b)燃料油貯槽の構造	【6条/33条(18)】 ・電源機能を有する地下水排水設備の内，燃料油貯槽の構造について説明する。		P45,46	—
(c)発電機装置・燃料油貯槽基礎の構造	【6条/33条(19)】 ・電源機能を有する設備である発電機装置及び燃料油貯槽を支持するための間接支持構造物である基礎の構造について説明する。		P47	—
(d)燃料油配管の支持構造	【6条/33条(20)】 ・電源機能を有する地下水排水設備の内，燃料油貯槽の配管の支持構造について説明する。		P48,49	—

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
a. 点検口　【関連：8条(火山)(1)】

【主排気筒】

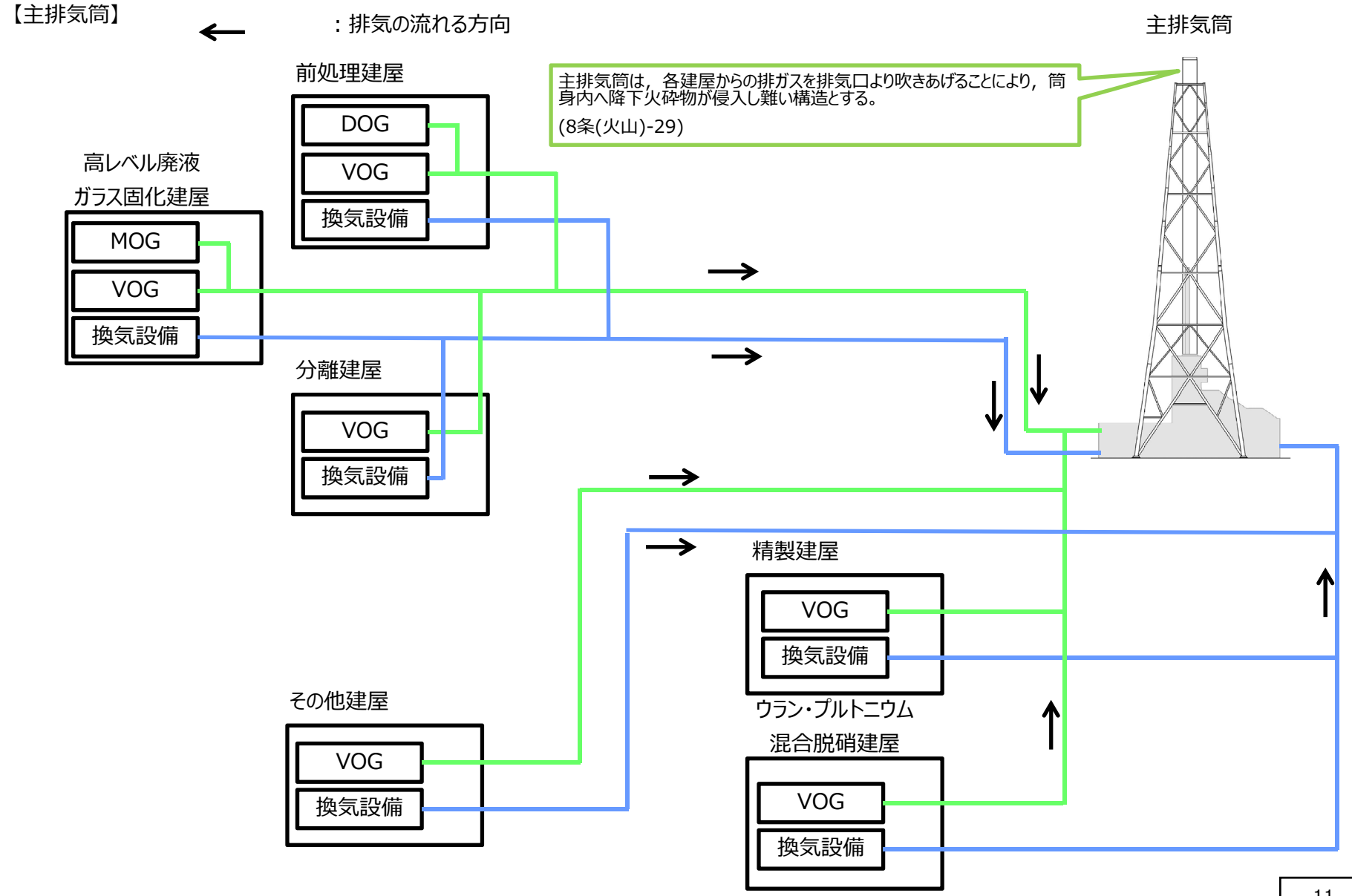
主排気筒内に降下火砕物が侵入した場合においても異物除去が可能な点検口を設ける構造とすること，及び主排気筒の底部よりも高い位置に排気ダクト及びオフガス配管を接続することで異物が溜まる空間を設ける構造とすることにより，降下火砕物により閉塞し難い設計構造とする。(8条(火山)-29)



主排気筒下部の拡大図

<竜巻防護対策設備(防護板)を非表示>

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
b. 筒身　【関連：8条(火山)(2)】



1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
c. 突針，接地線　【関連：8条(落雷)(1)】

【主排気筒】

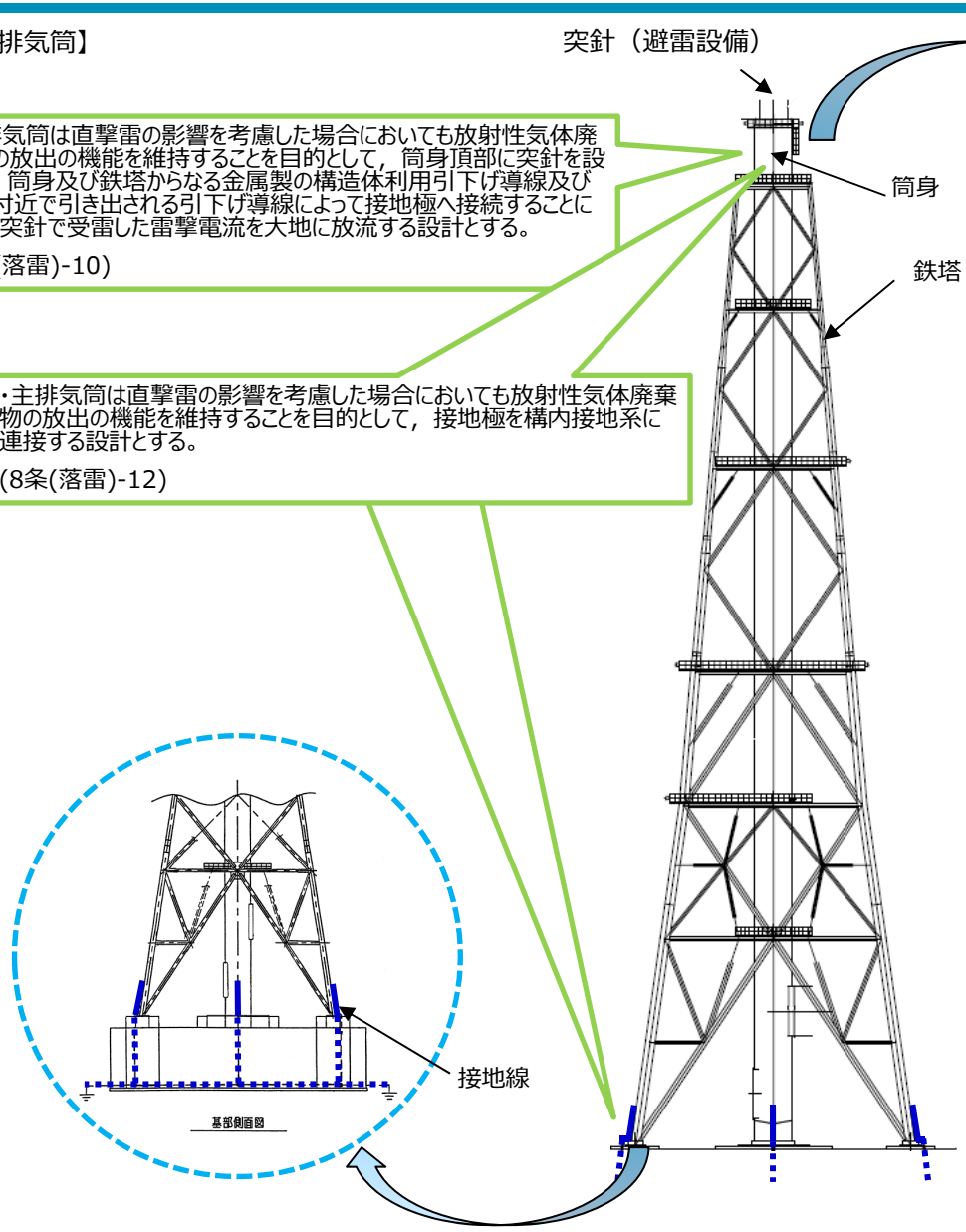
突針（避雷設備）

・主排気筒は直撃雷の影響を考慮した場合においても放射性気体廃棄物の放出の機能を維持することを目的として，筒身頂部に突針を設置し，筒身及び鉄塔からなる金属製の構造体利用引下げ導線及び地上付近で引き出される引下げ導線によって接地極へ接続することにより，突針で受雷した雷撃電流を大地に放流する設計とする。

(8条(落雷)-10)

・主排気筒は直撃雷の影響を考慮した場合においても放射性気体廃棄物の放出の機能を維持することを目的として，接地極を構内接地系に連接する設計とする。

(8条(落雷)-12)



				変更前	変更後
名称				主排気筒	変更なし
種類			－	四角鉄塔支持形	
主要寸法	筒身	出口内径*2	m	5.15	
		地上高さ*2	m	150	
		厚さ*2*3	mm	上部：12＋2 下部：15＋2	
主要材料	筒身		－	ステンレスクラッド鋼：JIS G 3601 （母材：SMA400BP，合せ板：SUS304）	
	支持鉄塔		－	STK400 STK490	
個数*1			－	1	
基礎	種類		－	鉄筋コンクリート	
	主要寸法	たて×横	m	55.0×55.0	
		高さ	m	14.5	
	主要材料		－	鉄筋： JIS G 3112(鉄筋コンクリート用棒鋼)に定める SD345 コンクリート： JASS5N の規定による普通コンクリート設計基準強度 23.6 N/mm²	
	底面の標高		－	T.M.S.L.40.5m	
支持地盤	許容支持力度		MPa	長期：2.0 短期：3.8	
	極限支持力度		MPa	－	
	マンメイドロックの強度		N/mm²	23.6	

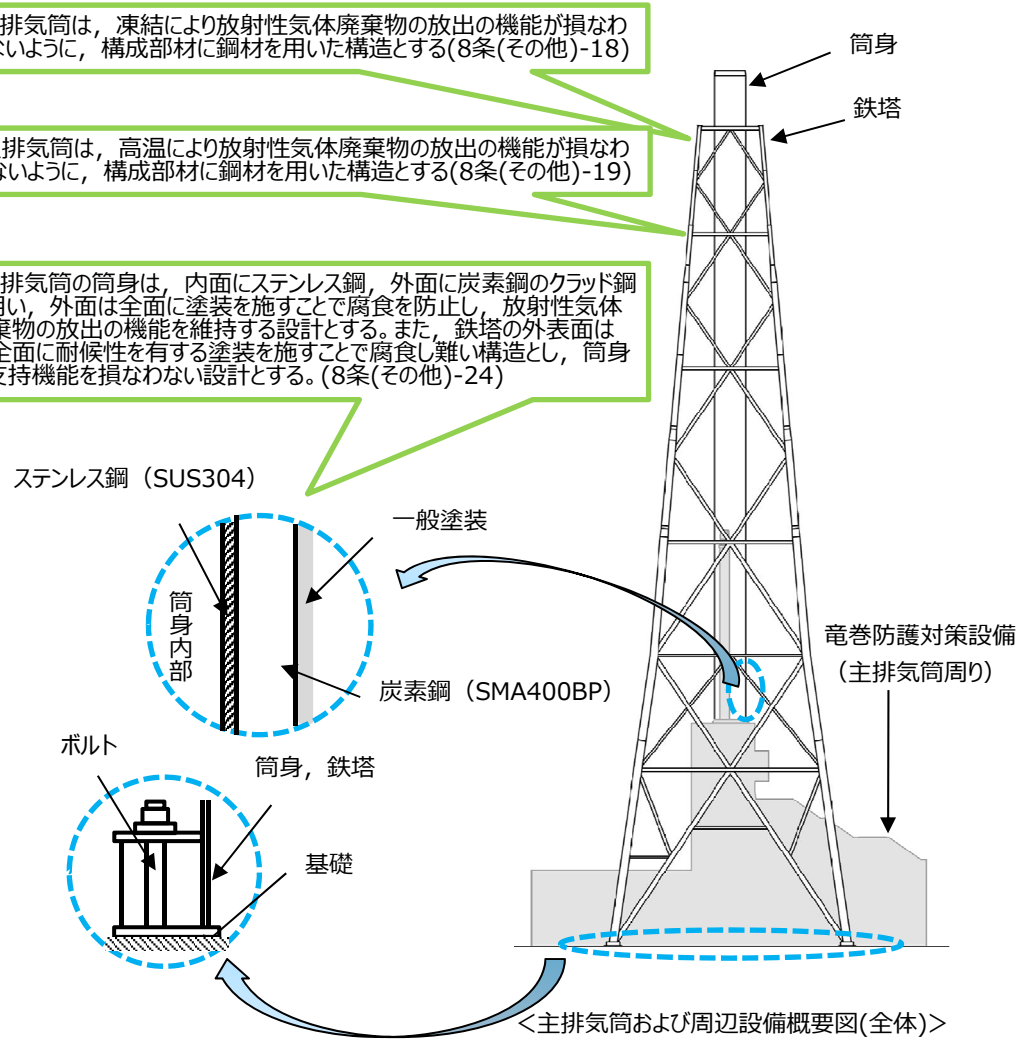
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
d. 筒身，鉄塔　【関連：8条(その他)(1)】

【主排気筒】

・主排気筒は，凍結により放射性気体廃棄物の放出の機能が損なわれないように，構成部材に鋼材を用いた構造とする(8条(その他)-18)

・主排気筒は，高温により放射性気体廃棄物の放出の機能が損なわれないように，構成部材に鋼材を用いた構造とする(8条(その他)-19)

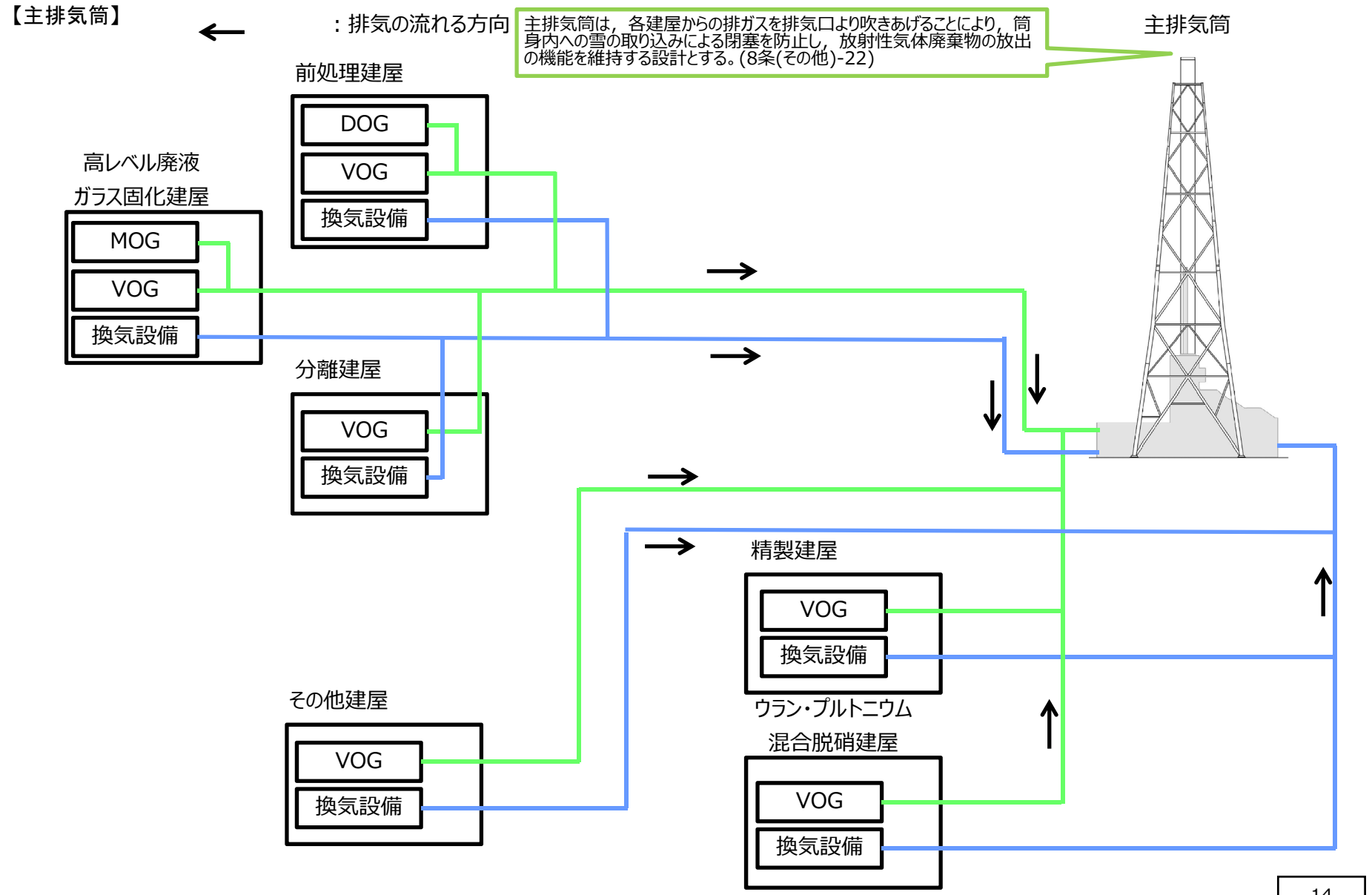
・主排気筒の筒身は，内面にステンレス鋼，外面に炭素鋼のクラッド鋼を用い，外面は全面に塗装を施すことで腐食を防止し，放射性気体廃棄物の放出の機能を維持する設計とする。また，鉄塔の外表面は，全面に耐候性を有する塗装を施すことで腐食し難い構造とし，筒身の支持機能を損なわない設計とする。(8条(その他)-24)



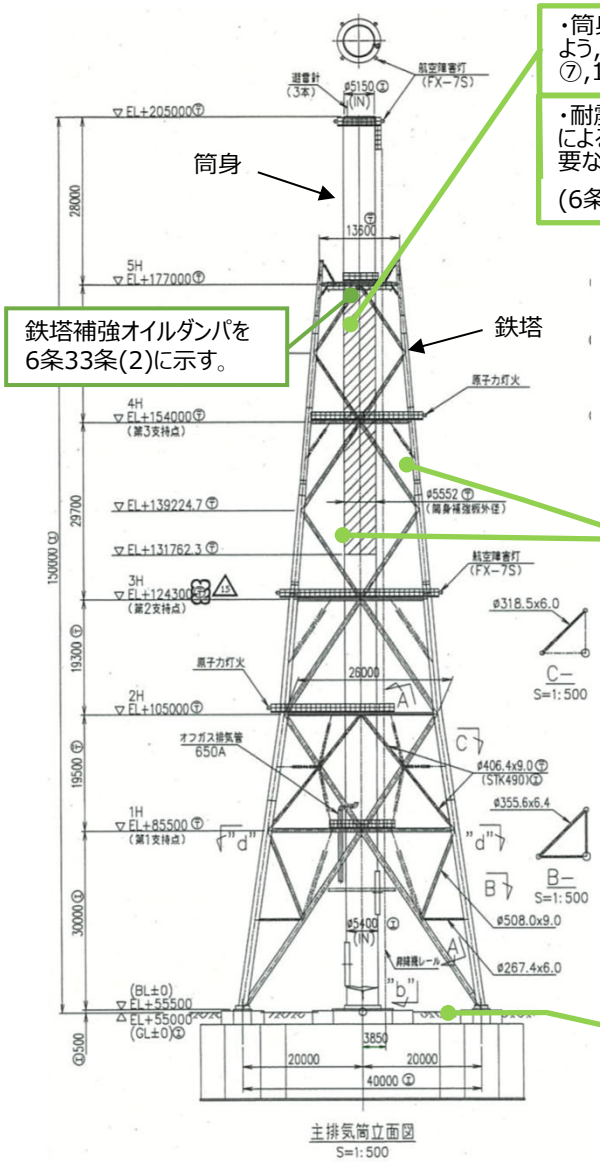
<主排気筒および周辺設備概要図(全体)>

				変更前	変更後
名称				主排気筒	変更なし
種類			－	四角鉄塔支持形	
主要寸法	筒身	出口内径*2	m	5.15	
		地上高さ*2	m	150	
		厚さ*2*3	mm	上部：12＋2 下部：15＋2	
主要材料	筒身		－	ステンレスクラッド鋼：JIS G 3601 （母材：SMA400BP，合せ板：SUS304）	
	支持鉄塔		－	STK400 STK490	
個数*1			－	1	
基礎	種類		－	鉄筋コンクリート	
	主要寸法	たて×横	m	55.0×55.0	
		高さ	m	14.5	
	主要材料		－	鉄筋： JIS G 3112(鉄筋コンクリート用棒鋼)に定める SD345 コンクリート： JASS5N の規定による普通コンクリート設計基準強度 23.6 N/mm²	
	底面の標高		－	T.M.S.L.40.5m	
支持地盤	許容支持力度		MPa	長期：2.0 短期：3.8	
	極限支持力度		MPa	－	
	マンメイドロックの強度		N/mm²	23.6	

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
e. 筒身　【関連：8条(その他)(2)】



1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
f. 筒身，鉄塔，基礎　【関連：6条33条(1)】



・筒身は，「閉じ込め機能(放出経路維持)」が維持できるよう，構造強度を確保する設計とする。(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23 ⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦,61①)

・耐震重要施設の耐震設計に適用する基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれない設計とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・Ｓクラスの施設は，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して

十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・鉄塔及び基礎は，筒身を支持する「支持機能」が維持できるよう，構造強度を確保する設計とする。

(6条33条-14,17,23,26,33,61①)

・設備分類の異なる重大事故等対処施設を支持する建物・構築物は，変形等に対してその支持機能が損なわれない設計とする。なお，当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が損なわれないことを確認する際の地震力は，支持される施設に適用される地震力とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・保有水平耐力が必要保有水平耐力に対して，重大事故等対処施設が代替する機能を有する安全機能を有する施設が属する耐震重要度に応じた適切な安全余裕を有していることを確認する。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・変形能力(耐震壁のせん断ひずみ等)が終局耐力時の変形に対して十分な余裕を有し，部材・部位ごとのせん断ひずみ・応力等が終局耐力時のせん断ひずみ・応力等に対して，妥当な安全余裕を持たせることとする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

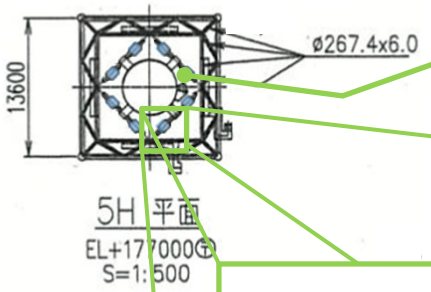
・筒身及び鉄塔から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため，周辺構造物と構造的に分離する構造とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・筒身及び鉄塔からの荷重を岩盤へ伝達するため基礎は十分な剛性を有する構造とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
g. オイルダンパ　【関連：6条33条(2)】



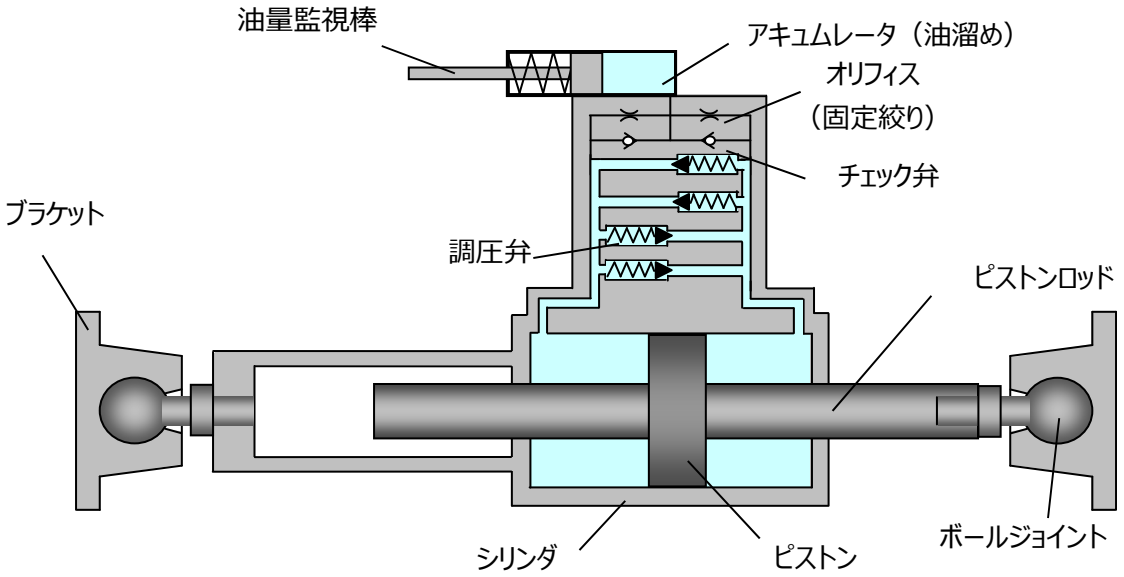
・地震力の低減を目的に，必要によりオイルダンパを設置すると供に部材の断面補強行う。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・オイルダンパは応力伝達を考慮してバランスよく配置する。

応力伝達をよくするために筒身と鉄塔の一部を開放する構造とする。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)



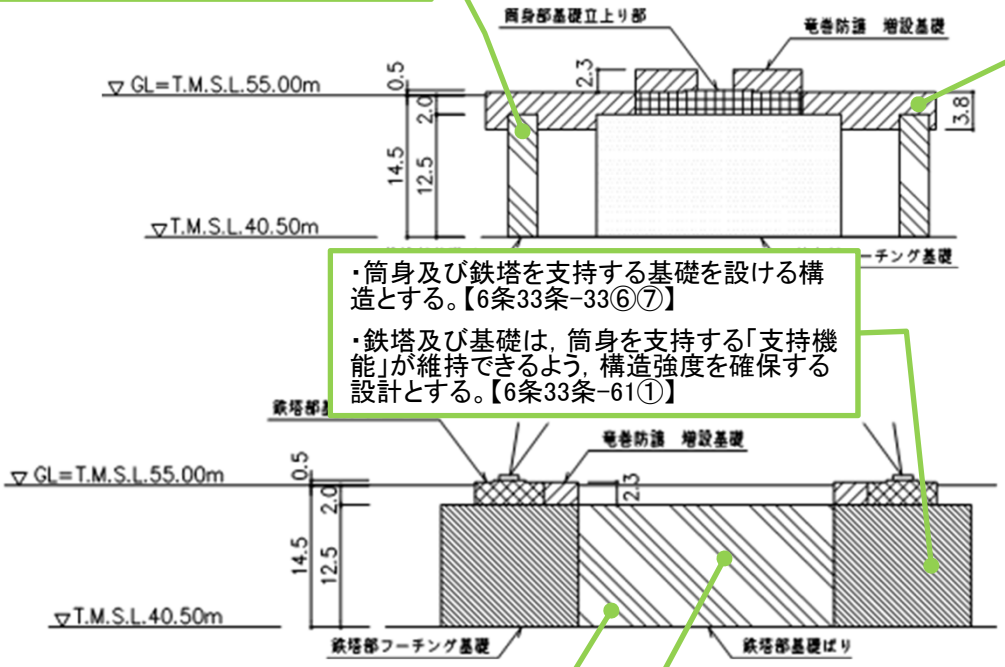
・オイルダンパはシリンダーの中をピストンが移動する際に，その速度に比例した減衰力によりエネルギーを吸収する。

(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 主排気筒の構造
h. 基礎　【関連：6条33条(3)】

・筒身及び鉄塔からの荷重を岩盤へ伝達するため基礎は十分な剛性を有する構造とする。
(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・不等沈下を生じないよう，筒身及び鉄塔は基礎を介し，岩盤に支持することを基本とし，支持力を確保する。
【6条33条-33⑥⑦】



・筒身及び鉄塔を支持する基礎を設ける構造とする。【6条33条-33⑥⑦】
・鉄塔及び基礎は，筒身を支持する「支持機能」が維持できるよう，構造強度を確保する設計とする。【6条33条-61①】

・筒身及び鉄塔から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため，周辺構造物と構造的に分離する構造とする。
(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

・直接基礎は岩盤に支持させる構造とする。
(6条33条-14⑥⑦,17⑥⑦,23⑥⑦,26⑥⑦,33⑥⑦)

				変更前	変更後
名称				主排気筒	変更なし
種類			－	四角鉄塔支持形	
主要寸法	筒身	出口内径*2	m	5.15	
		地上高さ*2	m	150	
		厚さ*2*3	mm	上部：12＋2 下部：15＋2	
主要材料	筒身		－	ステンレスクラッド鋼：JIS G 3601 （母材：SMA400BP，合せ板：SUS304）	
	支持鉄塔		－	STK400 STK490	
個数*1			－	1	
基礎	種類		－	鉄筋コンクリート	
	主要寸法	たて×横	m	55.0×55.0	
		高さ	m	14.5	
	主要材料		－	鉄筋： JIS G 3112(鉄筋コンクリート用棒鋼)に定める SD345 コンクリート： JASS5N の規定による普通コンクリート設計基準強度 23.6 N/mm²	
	底面の標高		－	T.M.S.L.40.5m	
支持地盤	許容支持力度		MPa	長期：2.0 短期：3.8	
	極限支持力度		MPa	—	
	マンメイドロックの強度		N/mm²	23.6	

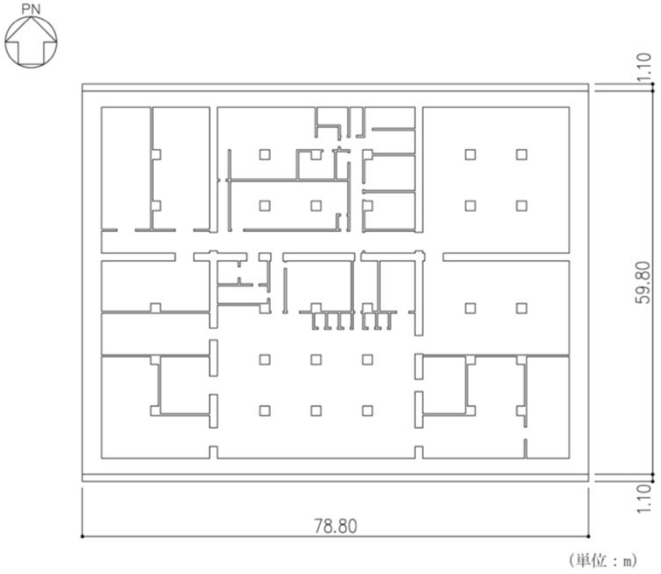
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
a. 躯体（壁、床、屋根）【関連：5条/32条,6条/33条(4)】

・安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の建屋は,アクセスルートを構成する床の崩落,壁の倒壊及び大規模なコンクリートの剥離に至らないよう,以下の配慮により,建物全体としての変形が抑えられる構造とする。

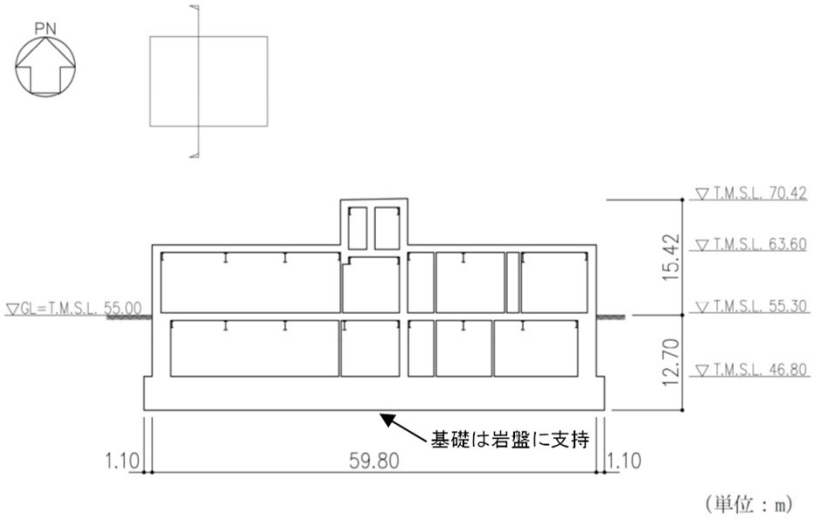
- 主体構造を鉄筋コンクリート造とする。（6条33条-26①）
- 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらつとめて剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達されるように配慮し構造壁の有効性を高める。（6条33条-26②）
- 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，層のせん断変形に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。（6条33条-26③）
- 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。（6条33条-26④）

- 緊急時対策建屋は，「支持機能，気密性，操作場所及びアクセスルートの保持機能」が維持できるよう，構造強度を確保するとともに，支持機能に必要な許容限界を設ける設計とする。（6条33条-61①）

●緊急時対策建屋の例



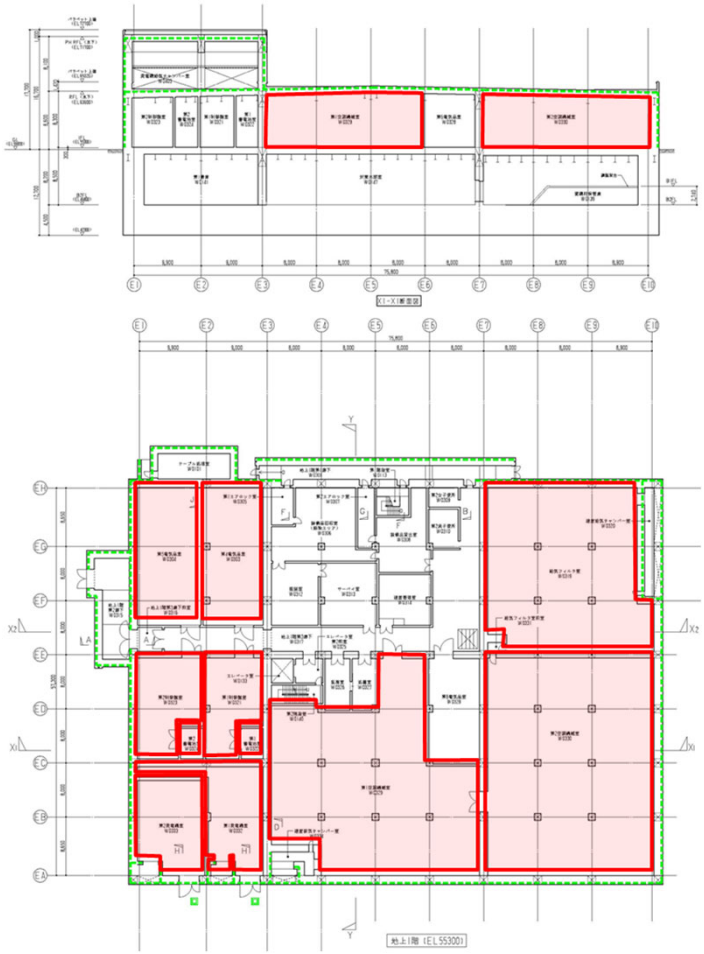
建物の平面図
（B1Fの例:T.M.S.L 46.80m）



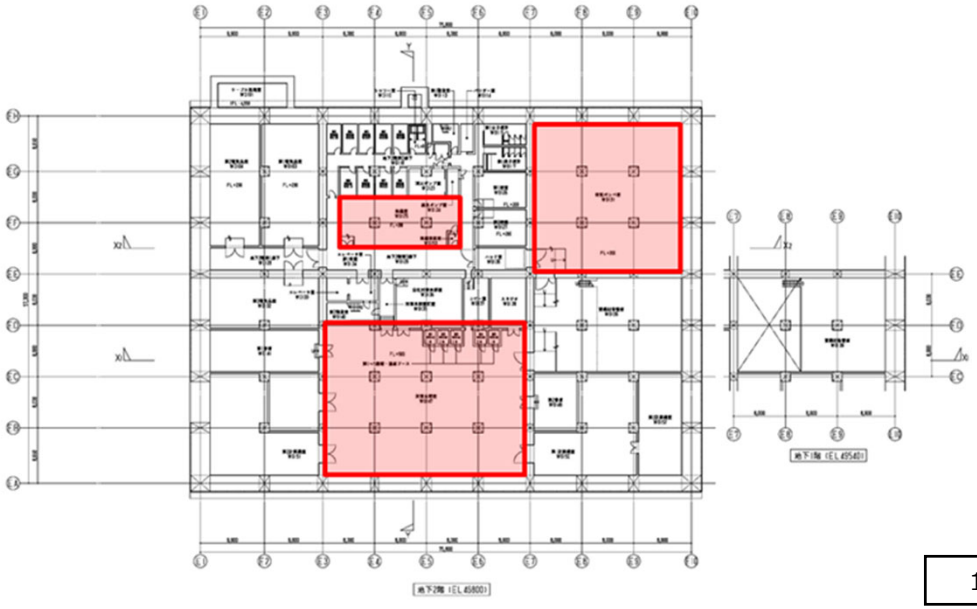
建物の断面図
（NS方向）

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
a. 躯体（壁、床、屋根）【関連：8条(竜巻)(1)】

○竜巻
【緊急時対策建屋】
・緊急時対策建屋は、建屋内の竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないために、設計荷重（竜巻）に対して，屋根、壁、扉・フードにより耐えられる構造とする。屋根、壁、扉・フードが建屋内の竜巻防護対象施設を取り囲む構造とする。（8条（竜巻）-15-①）
・緊急時対策建屋は、安全機能を損なわないために、設計飛来物の衝突により貫通及び裏面剥離が発生することがない構造とする。（8条（竜巻）-16-①）
屋根、壁、扉・フードの評価に関する内容は資料４で展開する。（ 8条（竜巻）-15- ②,③,④,⑤, 8条（竜巻）-16- ②,③,④,⑤ ）



竜巻防護壁・床	
竜巻防護床	
竜巻防護扉	
竜巻防護対象設備であるSA対処設備が配置された部屋	

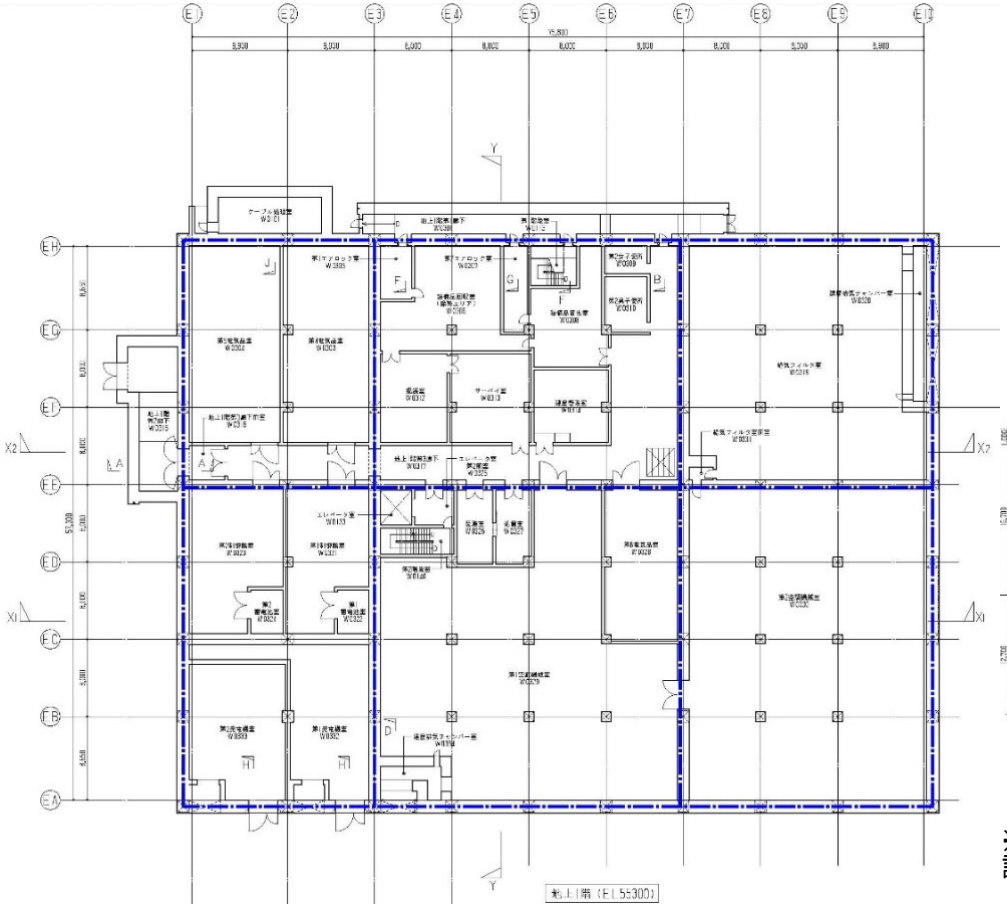


1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
a. 躯体（壁、床、屋根）【関連：8条(火山)(3)】

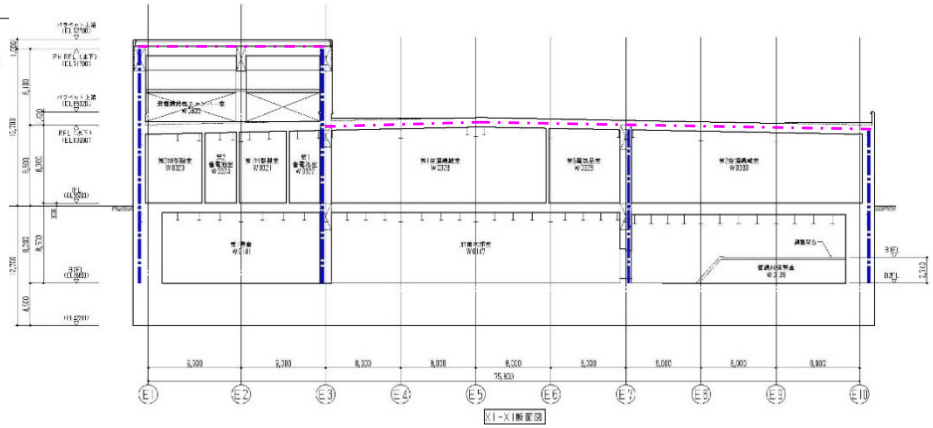
○耐震壁

【緊急時対策建屋】

緊急時対策建屋は、設計荷重（火山）に対して，直接的には屋根スラブにより耐えられる構造とする。また、屋根スラブで受けた荷重は、耐震壁を介して地盤へ伝達させる構造とする。また、設計荷重(火山）に対して，建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まるように必要な壁厚、鉄筋量等を確保できる構造とする。（ 8条（火山）-12 -①）



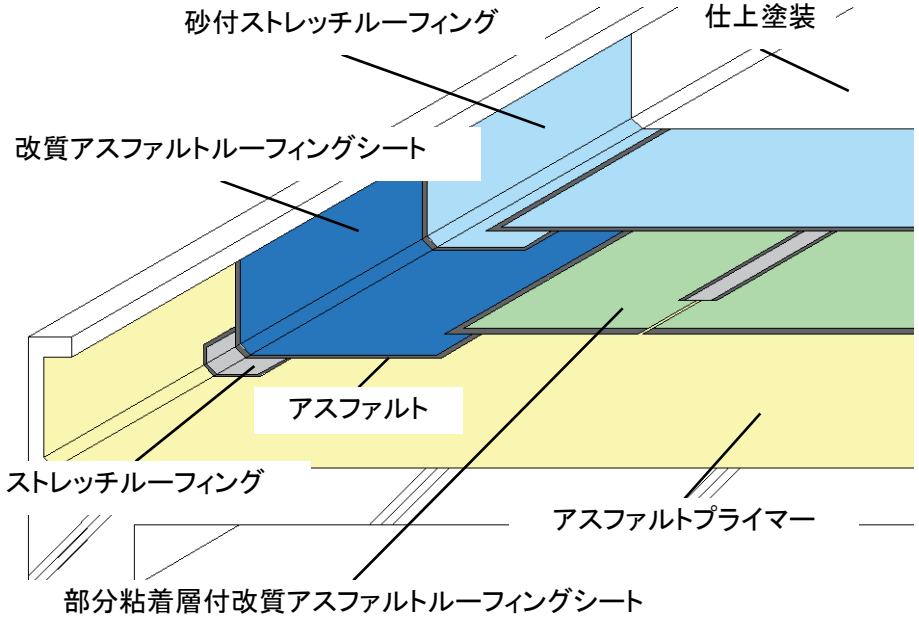
屋根スラブ	
耐震壁	



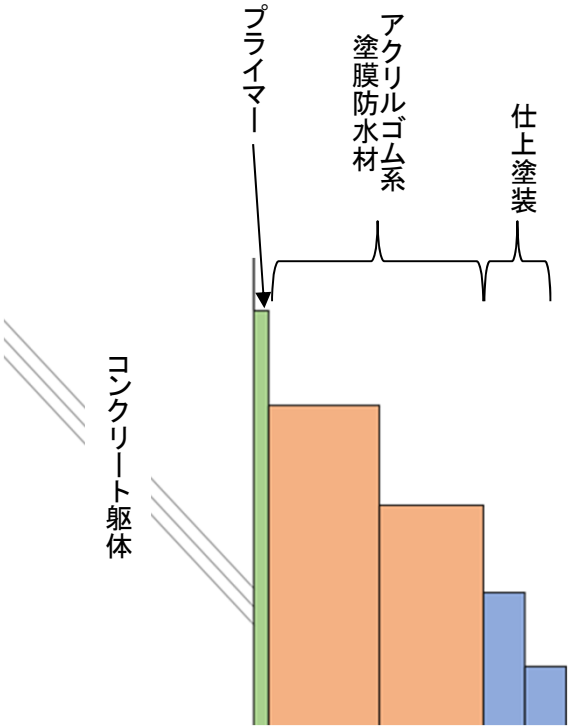
※1 建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まることを資料4にて説明する。

1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
a. 躯体（壁、床、屋根）【関連：8条(火山)(4),8条(その他)(3)】

○外壁塗装及び屋上防水
【緊急時対策建屋】
緊急時対策建屋は、降下火砕物が直接コンクリート躯体に触れないよう、外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造とする。（8条（火山）-41-①）
緊急時対策建屋は，被水による短期での腐食が発生しないよう，外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造とする。（8条（その他）-20）
緊急時対策建屋は，塩害による（又は「海塩粒子の付着による」）短期での腐食が発生しないよう，外壁をアクリルゴム系塗装，屋上をアスファルト防水が施された構造とする。（8条（その他）-24-①）



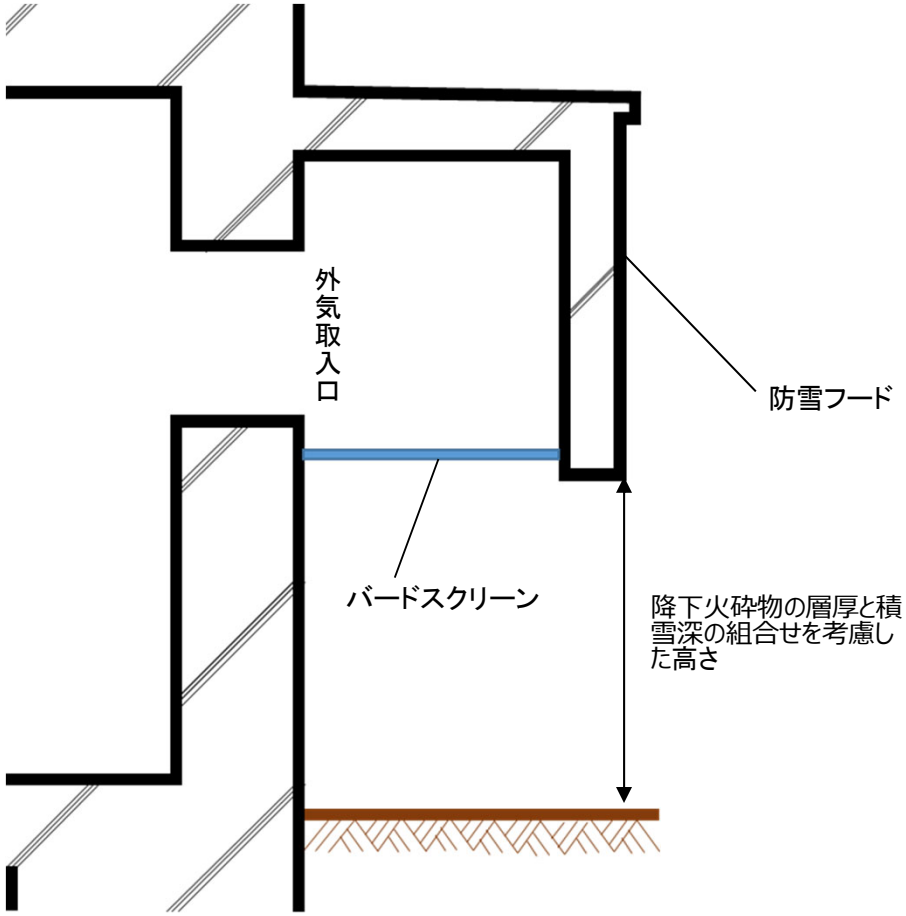
屋上アスファルト防水　概要図



外壁アクリルゴム系塗装　概要図

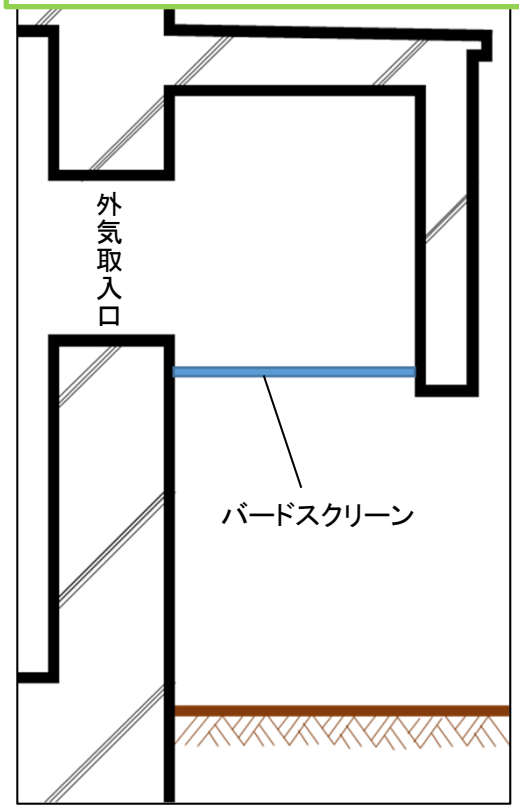
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
b. フード、貫通部【関連：8条(火山)(5)】

○防雪フード
【緊急時対策建屋】
緊急時対策建屋は、降下火砕物が侵入し難くするために、外気取入口（建屋換気のための給気および非常用DGの給気を行う開口部）に防雪フードを設ける構造とする。また、外気取入口及び排気口を降下火砕物の層厚と積雪深の組合せを考慮しても，閉塞しない構造とする。（ 8条（火山）-23 -①）

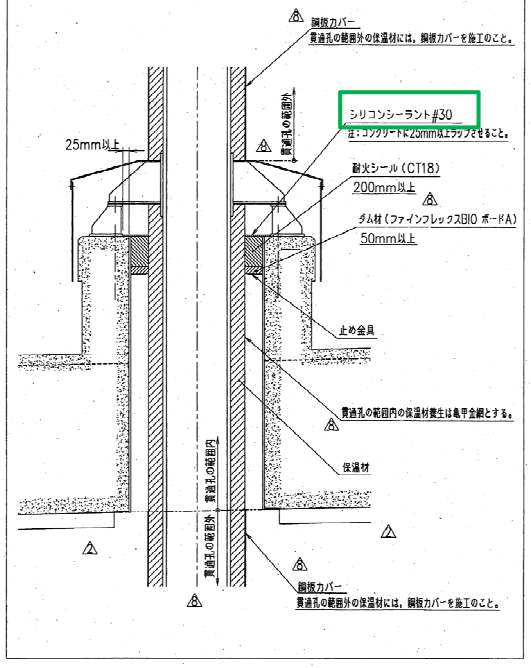


1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
b. フード、貫通部【関連：8条(落雷)(2),8条(その他)(4) 】

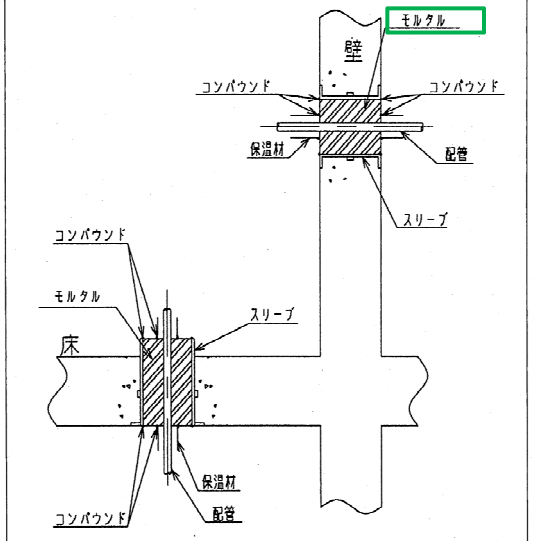
○フード、貫通部
【緊急時対策建屋】
・外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口は、生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制するために、バードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置する構造とする。（8条（その他）-23-①）
・外部事象防護対象施設を収納する建屋の貫通部は，小動物が当該建屋に侵入することを防止するために、水密シール又はモルタルによる止水処理をする構造とする。（８条（その他）-23- ②）
　外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，凍結に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造とする。（８条（その他）-18-①）
　外部事象防護対象施設に該当する建屋及び外部事象防護対象施設を収納する建屋は，高温に対しての耐性を確保するため，鉄筋コンクリートによる構造とする。（８条（その他）-19-①）
　緊急時対策建屋は、鉄筋コンクリート造とし、直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおよれがない構造とする。また、落雷時の温度上昇はわずかであり、直撃雷によって周辺の落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼすおそれがない構造とする。（8条（落雷）-14-①）



シールタイプ	貫通分類		シールタイプ	
	種類	貫通場所	防火	水密
V-12	排ガスダクト	床	○	○



シール・シールドタイプ	貫通分類		シール・シールド区分			
	種類	貫通場所	シール			シールド
			空気（気密）	水密	防火	
P-2	配管（≦95℃）	壁・床 外壁	○	○	○	○



1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 緊急時対策建屋の構造
c. 避雷設備【関連：8条(落雷)(3)】

○避雷設備

【緊急時対策建屋】

・緊急時対策建屋は、落雷防護対象施設の安全機能を損なわないために、JIS4201-1992またはJIS4201-2003に準拠した避雷設備を設ける構造とする。（8条（落雷）-11-①）

・緊急時対策建屋は、建屋内の落雷防護対象施設への直撃雷を防止するために、雷撃を受雷し，雷撃電流を安全に大地へ放流できる構造とする。（８条（落雷）-11- ②）

番号	記号	名称
Ⓐ		突針部：JIS一大型（クロームメッキ） 支持管：STK 139.8φ(5.5)～ 76.3φ(2.5) 自立型 L=8.0m, コンクリート基礎（建築工事） =0.6m 支持管取付台座 400×400×28t 鉄製溶融亜鉛メッキ
①		アルミ笠木（受雷部代用）アルミ笠木運び金物含む：建築工事
②		アルミ導線接続端子（アルミ笠木引出用）
③		避雷導線 アルミ線 2.0mm×25
④		露出配管 2.0mm×13(VE28)
⑤	●	T型分岐端子
⑥		接続用端子面（露出型：SUS製）
⑦		導線接続端子（立下線笠木接続用）

※ 特記事項

JIS A 4201 2003, レベルⅠ

受雷部システム	回転球体法 R=20m
引下げ導線システム	平均間隔 10m
水平導体等	地表面付近及び垂直方向 20m以内に1箇所（鉄筋を利用）

注1）外壁面の接続用端子面までを電気工事とし、接地極までの接地工事を別途（衛電）工事とする。
注2）外壁面の引下げ導線の避雷管の支持位置は、1m以内とする。
注3）屋上露出配管は、D1ブロックにて支持すること。

表 1 保護レベルに応じた受雷部の配置

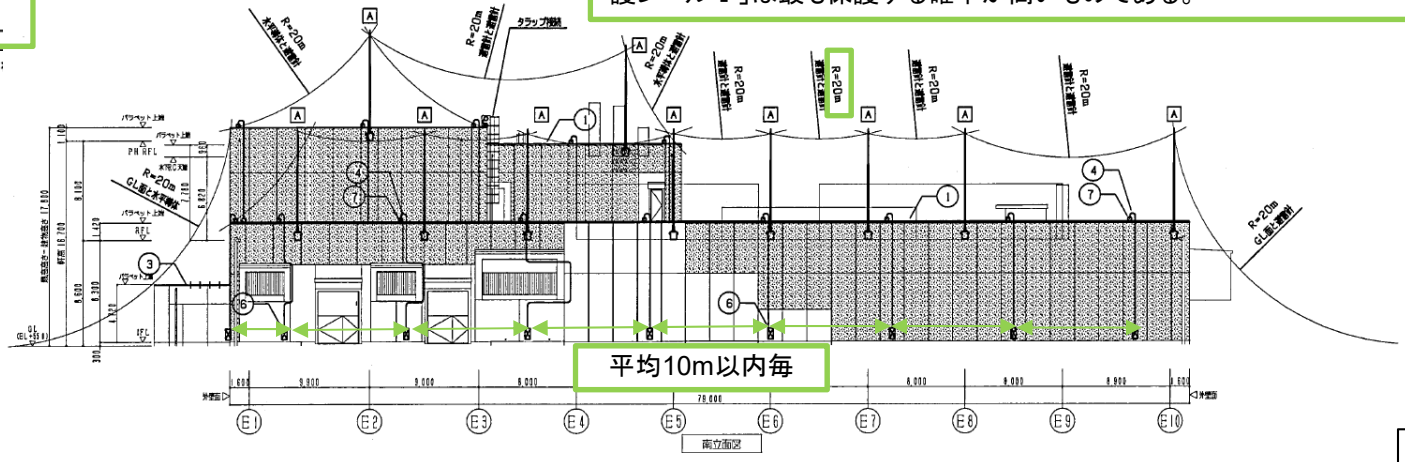
保護レベル	回転球体法 R (m)	保護角法 h (m) 20 α (°)	30 α (°)	45 α (°)	60 α (°)	60超過 α (°)	メッシュ法幅 (m)
Ⅰ	20	25	*	*	*	*	5
Ⅱ	30	35	25	*	*	*	10
Ⅲ	45	45	35	25	*	*	15
Ⅳ	60	55	45	35	25	*	20

* 回転球体法及びメッシュ法だけを適用する。

JIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）より抜粋

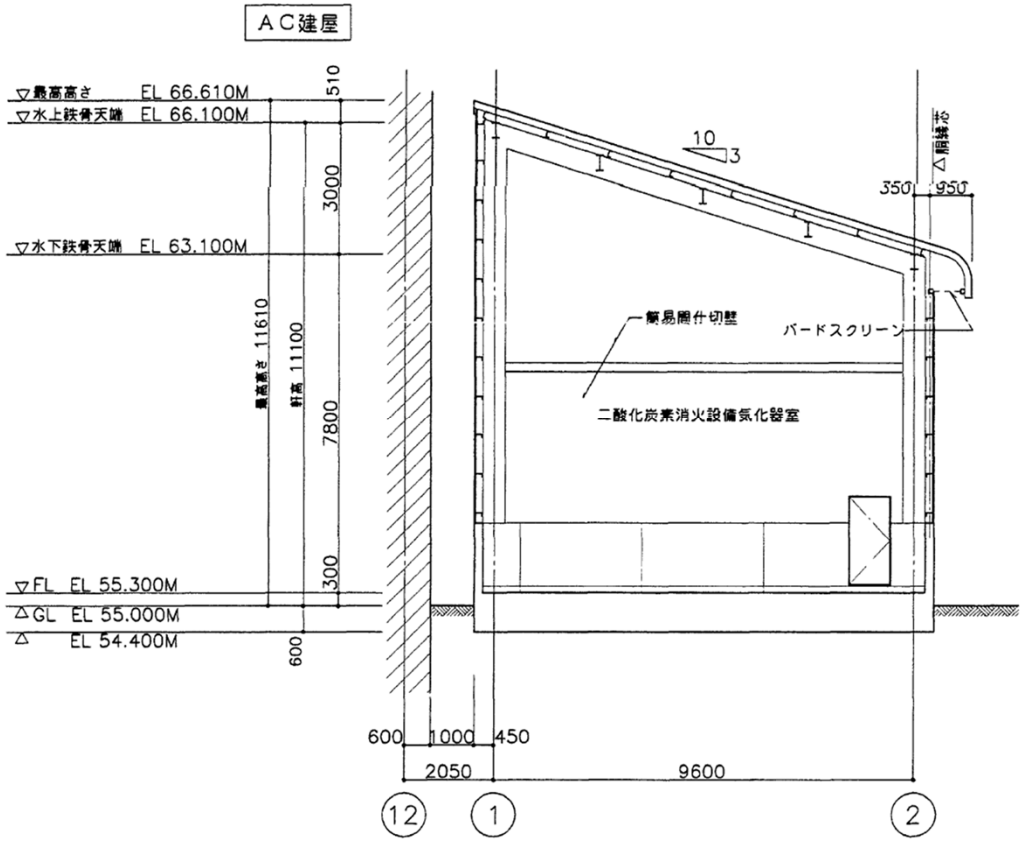
建屋の保護レベルをレベルⅠ※と設定し、JIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）を準拠した受電部システムの配置、引き下げ導線システムの平均間隔等としている。

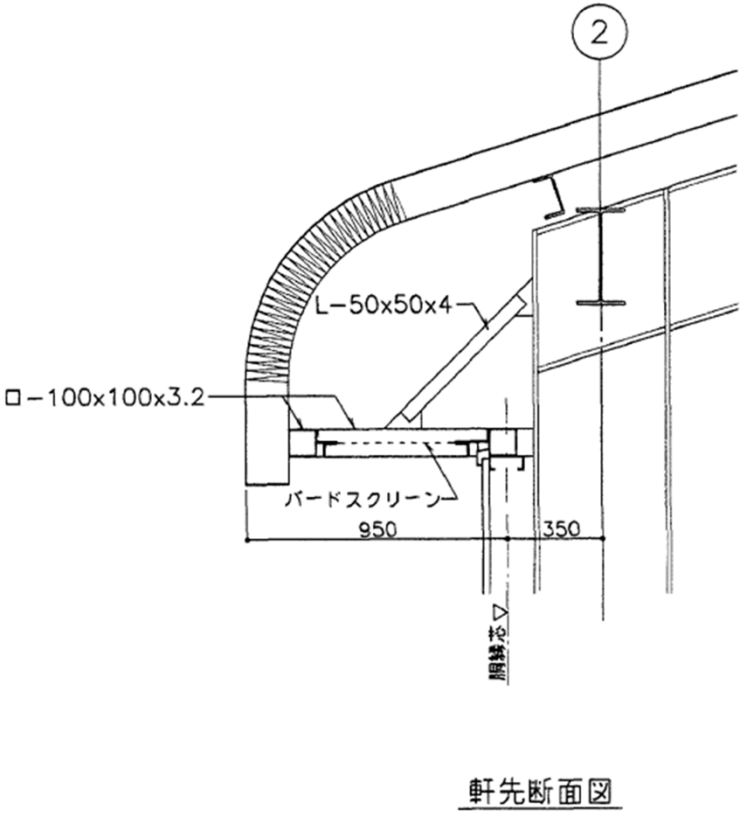
※「保護レベル」はJIS A 4201 2003（建築物等の雷保護）に定義される、雷保護システムが雷の影響から被保護物を保護する確率を表したもので、「保護レベルⅠ」は最も保護する確率が高いものである。



1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(3)精製建屋の構造【関連：8条(外火)(1)】

○輻射強度
【精製建屋ボンベ庫】
・建屋内に収納される再処理施設の危険物貯蔵施設等は，爆発を防止するため着火減を排除するとともに可燃性ガスが漏洩した場合においても停滞しない構造とする。（①）（8条（外部火災）-35-①）





軒先断面図

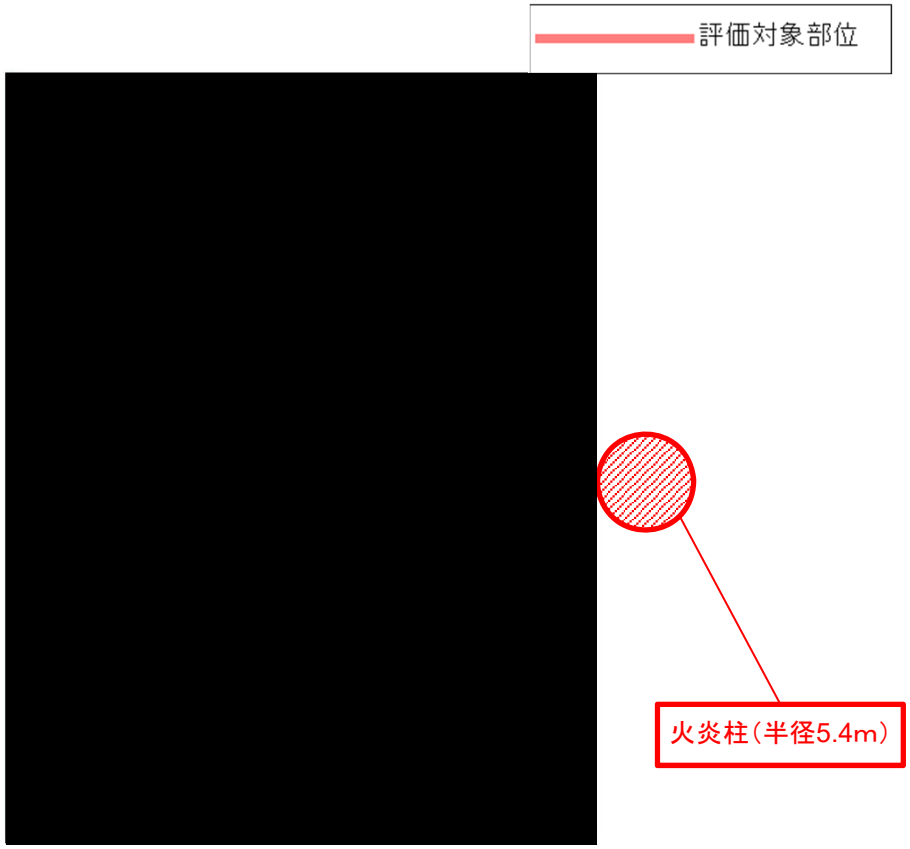
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(3) 精製建屋の構造【関連：8条(外火)(2)】

○爆風圧
【精製建屋】
精製建屋は、安全機能を損なわないために、建屋外壁コンクリートの短期許容応力度が爆発によって発生する爆風圧により生じる発生応力を上回るために、鉄筋量、鉄筋の許容引張応力、応力中心間距離等を用いて算出された必要なコンクリート厚さ、配筋等を確保できる構造とする。(8条（外部火災）-37 -①)

※1 建屋の評価対象部位に発生する応力等が，許容限界に収まることを資料4にて説明する。

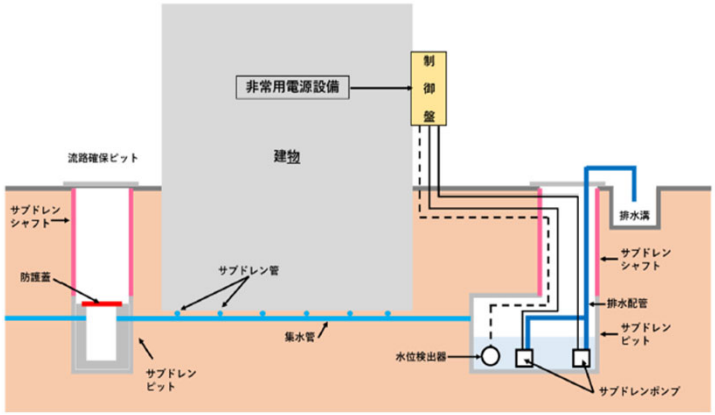
1. 建物・構築物の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(3) 精製建屋の構造【関連：8条(外火)(3)】

○輻射強度
・精製建屋は、航空機墜落による火災について建屋外壁温度及び建屋内の温度上昇を算出し，建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないために、必要なコンクリート厚さが確保されている構造とする。（8条（外火）39- ①）



※1外壁の温度上昇により建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないこと及び建屋外壁が要求される機能を損なわないことを資料4にて説明する。

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ａ．地下水排水設備全般の機能維持（構造強度）【主：6条/33条(5)】



地下水排水設備概念図

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6/33条-95　機能維持①)

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6/33条-95　構造強度①)

地下水排水設備(サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置(付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管)取付部))は，支持構造物を含め，剛構造とすることを基本とする。しかし，構造上の制約等により剛構造とすることが困難な発電機装置(発電機，内燃機関)は材料，形状を考慮した構造にして要求される荷重等に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。また，内部に設置する機器の影響を考慮し，発生する荷重等に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。(6/33条-95　構造強度②)

機器に接続される配管は、管台部に加わる配管からの反力が許容反力以内となるように配管経路及び支持方法を考慮する。管台部は配管反力に耐えられるよう、接続される配管と同等以上の肉厚を有するよう設計する。なお、管台を支持する缶体(板材)も荷重に耐えるよう十分な構造強度を持つように設計する。(6/33条-95　構造強度③)

地下水排水設備(サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置(付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管)取付部))は，地震時荷重の方向を踏まえ，部材の強軸，弱軸等の向きを考慮した形状となる構造とする。(6/33条-95　構造強度④)

地下水排水設備(サブドレンシャフト，サブドレンピット，集水管，サブドレン管，防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器，制御盤，電源(非常用電源，発電機装置(付属機器：燃料油貯槽，燃料油配管)取付部))は、一般的に構造材料として用いられる，JSME S NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。(6/33条-95　構造強度⑤)

地下水排水設備を構成する各設備の構造については，次頁より「集水機能」，「排水機能」，「電源機能」を以て説明する。

※構造強度が許容限界を満足することを資料4にて説明する(Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針、Ⅱ-1-3-2-1　定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針)

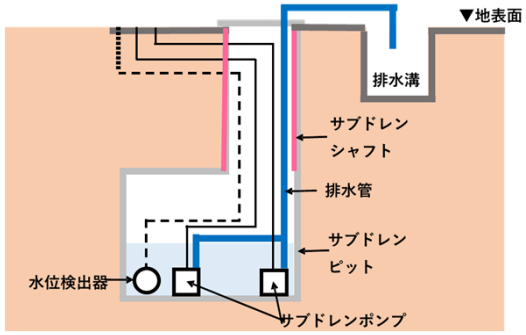
2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｂ．集水機能を有する設備に係る構造
(a)サブドレンシャフトの構造【主：6条/33条(6)】

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6条/33条-95 地下水排水機能維持①)

[redacted]

・サブドレンシャフトは，金属材料を使用する設計とする。
（6/33条-95　建物構築物系機能維持①，建物構築物系材料選定①）
・サブドレンシャフト内外面は原則として防錆処理する設計とする。防錆処理をしない場合は，腐食しろを考慮した設計をする。
　内面：タールエポキシ塗装orエポキシ樹脂塗装
　外面：FRPラインイングor厚膜形シリコーン樹脂塗装又は腐食しろ(1mm)を考慮。
（6条/33条-95　建物構築物系材料選定②）

・サブドレンシャフト・ピットは，間接支持構造物としての支持機能（構築物形成）が保持されていることを確認できるよう，ピット内の点検架台及び猿梯子を設置し，目視により構造の健全性を確認できる設計とする。
（6条/33条-95　建物構築物系機能維持②）



サブドレンシャフトは，鋼材からなる防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器の間接支持構造物である。JEAG4601の支持構造（架構構造)に該当することから，許容限界として支持構造物の許容限界を適用し，要求される耐震重要度に応じた設計用地震力に対して地下水排水機能を維持するために必要な強度を有する構造とする。
（6条/33条-95　支持機能の維持①）

サブドレンシャフト代表例（上図青枠部分）　　サブドレンシャフトの間接支持概念図

※構造設計が許容限界を満足することを資料4にて説明する（Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針）

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｂ．集水機能を有する設備に係る構造
(b)サブドレンピットの構造【主：6条/33条(7)】

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6条/33条-95 地下水排水機能維持①)

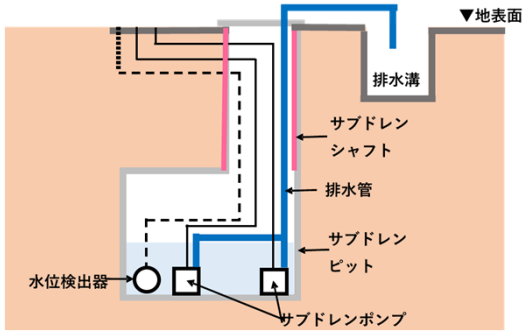
[redacted]

サブドレンピット代表例(上図青枠部分)

・サブドレンピットは，原則、鉄筋コンクリート構造とする。
(6条/33条-95　建物構築物系機能維持③，建物構築物系材料選定③)

・サブドレンピット有効容量は，地下水の流入量(ポンプ停止時間)に対し，裕度を持った容量に設定する。
(6/33条-95　建物構築物系機能維持④)

・サブドレンピットは、基準地震動Ssによる地震力に対して、地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とし、壁の最大せん断ひずみが許容限界を超えない設計とし、かつスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とすることで，ピット内設備の支持機能が維持できる設計とする。
(6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑤)



サブドレンシャフトの間接支持概念図

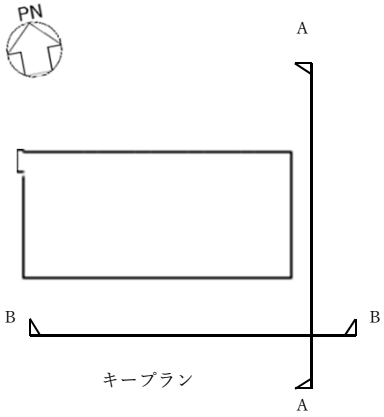
サブドレンピットは，鉄筋コンクリートからなる防護蓋，排水ポンプ，排水配管，水位検出器の間接支持構造物である。JEAG4601の支持構造(架構構造)に該当することから，許容限界として支持構造物の許容限界を適用し，要求される耐震重要度に応じた設計用地震力に対して地下水排水機能を維持するために必要な強度を有する構造とする。(6条/33条-95　支持機能の維持②)

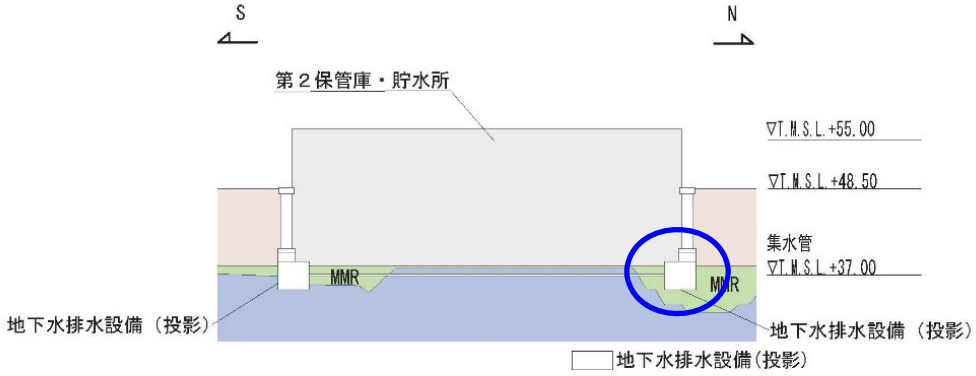
サブドレンピット自体に支持性能についてはP33に示す。

※構造設計が許容限界を満足することを資料4にて説明する(Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針)

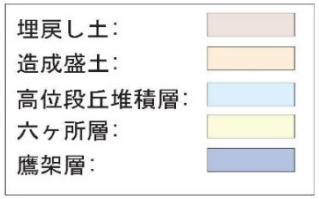
サブドレンピットは，基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤またはMMR上に設置する。
（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑥）

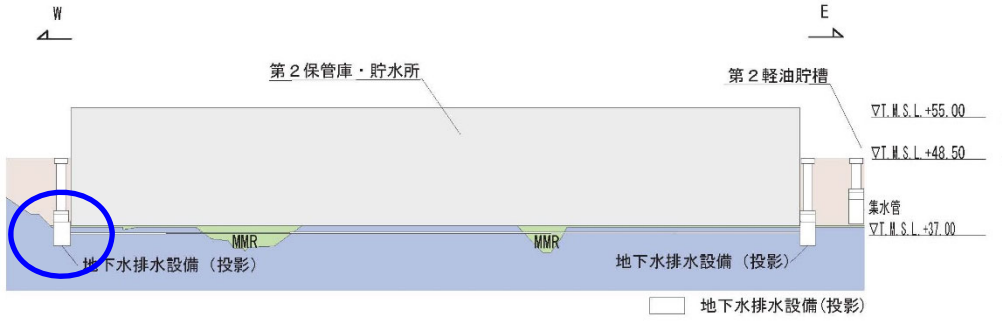
岩盤支持、MMR支持（G14）　○　→ サブドレンピット（流路確保ピット以外）





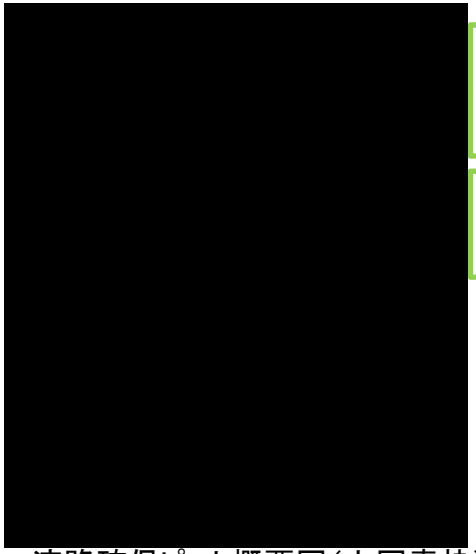
A-A立面図 地下水排水設備断面概念図（NS）





地下水排水設備断面概念図（EW）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
b．集水機能を有する設備に係る構造
(c)流路確保ピットの構造【主：6条/33条(8)】



流路確保ピット概要図（上図青枠）

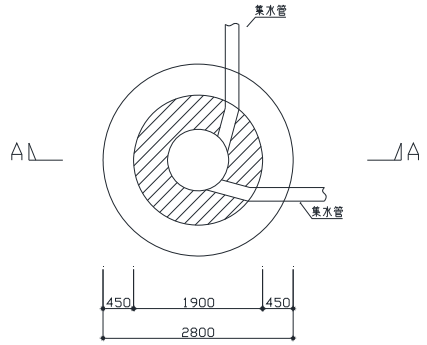
流路確保ピットは，各エリア内においてシャフトとピットを接続しているアンカー部埋込部より上部が損傷しても，排水ポンプを有するピットまでの排水流路を確保することを目的とする。（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑧）

・流路確保ピットは，原則鉄筋コンクリート構造とする。（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑦，建物構築物系材料選定④）

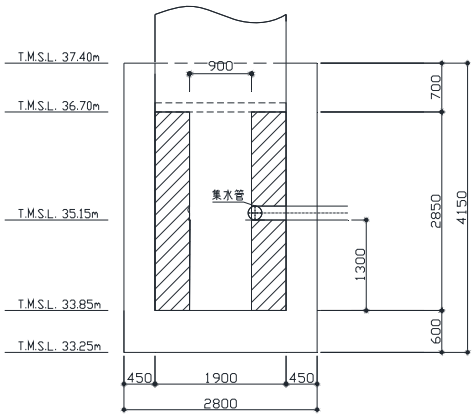
・流路確保ピットは，基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な耐久性を維持する設計とする。（ 6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑨ ）

・流路確保ピットは，基準地震動Ssによる地震力に対して，地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とし、壁の最大せん断ひずみが許容限界を超えない設計とし，かつスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とすることで，ピット内設備の支持機能が維持できる設計とする。
（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑩）

流路確保ピット代表例平面図・断面図



平面図



断面図

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。（6条/33条-95 地下水排水機能維持① ）

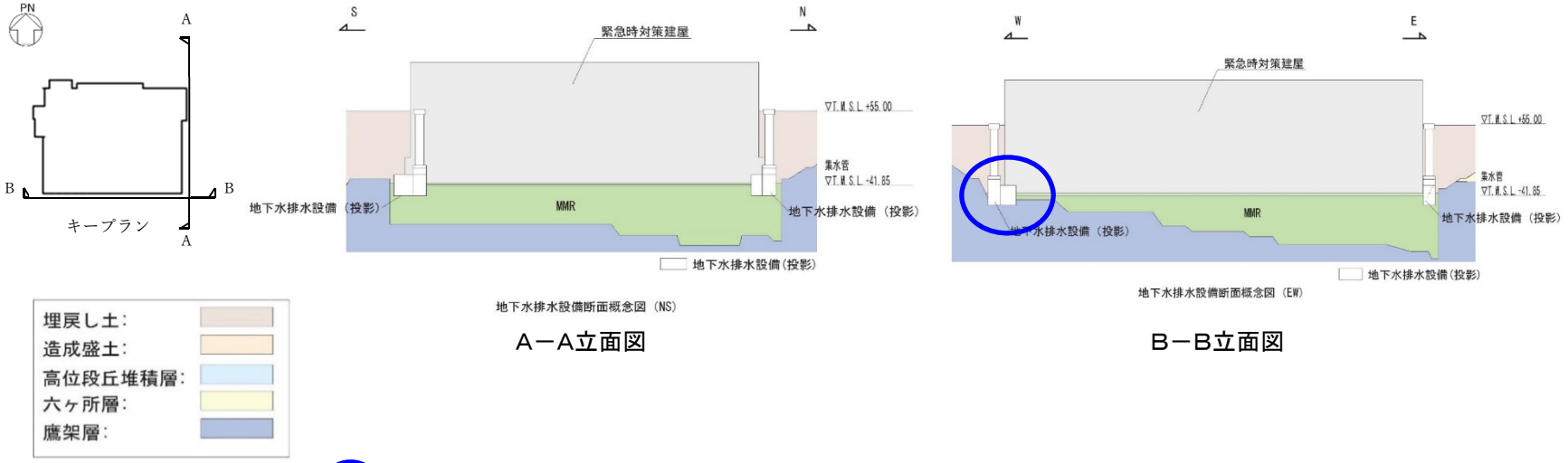
流路確保ピット自体に支持性能はP35に示す。

※構造設計が許容限界を満足することを資料4にて説明する（Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
b．集水機能を有する設備に係る構造
(c)流路確保ピットの構造【主：6条/33条(8)】

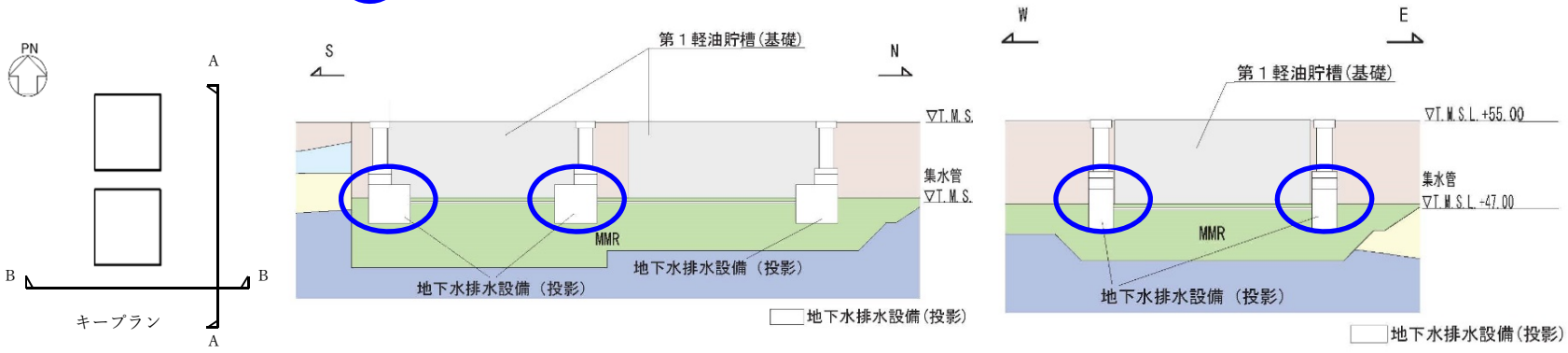
流路確保ピットは，基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤またはMMR上に設置する。
（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑪）

岩盤支持（AZ建屋）　○→流路確保ピット



A－A立面図　　B－B立面図

MMR支持（G15）　○→流路確保ピット



2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
b．集水機能を有する設備に係る構造
(d)防護蓋の構造【主：6条/33条(9)】

[redacted]

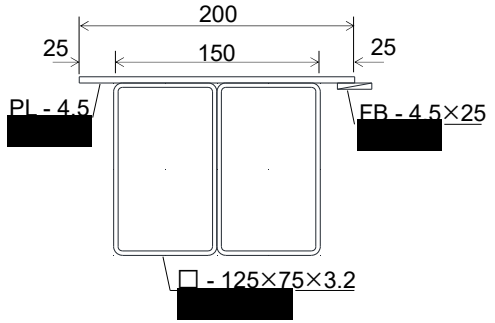
防護蓋概要図（上図青枠）

防護蓋は，その構造が健全であり，経路維持機能（土砂流入防止）が維持されていることを目視により確認できる設計とする。（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑫）

・防護蓋は，金属材料を使用する設計とする。
　鋼　板：[redacted]　　角鋼管：[redacted]
・防護蓋（外周枠含む）は，原則として防錆処理（溶融亜鉛メッキ塗装）する設計とする。
（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑬，建物構築物系材料選定⑤）

防護蓋は，基準地震動Ssによる地震力及び，基準地震動Ss後にサブドレンシャフトピット内に流入する土砂からの土砂荷重に対して，地下水排水機能を維持するために必要な構造強度を有する設計とする。（6条/33条-95　建物構築物系機能維持⑭）

防護蓋代表例平面図・断面図



断 面

[redacted]

※構造設計が許容限界を満足することを資料4にて説明する（Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針）

2．建物・構築物に係る構造
（1）地下水排水設備の耐震に係る構造
b．集水機能を有する設備に係る構造
(e)集水管の構造【主：6条/33条(10)】

地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6条/33条-95 地下水排水機能維持①)

集水管は，地下水排水機能を維持するため，基準地震動Ssによる地震力に対して通水機能を損なわない以下の材料及び管径を選定する。
[redacted]（有孔管：[redacted]mm，[redacted]mm，無孔管：[redacted]mm）　（6条/33条-95 建物構築物系機能維持⑮，建物構築物系材料選定⑥）

集水管は基礎スラブ下端周辺の基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤又はMMR中に彫り込んだ溝に設置する。(6条/33条-95 建物構築物系機能維持⑱)

[redacted]

集水管(有孔) の概略平面図・断面図

No.	形状	材料	呼び径
1	有孔管	[redacted]	[redacted]mm
2	有孔管	[redacted]	[redacted]mm
3	無孔管	[redacted]	[redacted]mm

集水管(有孔)の1/4断面構造図
（A部概略図）

無孔管は集水エリアを構築する際のピット同士を接続し，排水ポンプが設置されているピットに地下水を導水する構造とする。
基準地震動Ssによる地震発生時においても通水機能を損なわないような構造とする。
（6条/33条-95 建物構築物系機能維持⑯）

[redacted]

集水管(無孔)の概略平面図・断面図

[redacted]

集水管(無孔)の断面構造図
（A部詳細図）

※構造設計として許容限界を満足することを資料4にて説明する（Ⅱ-1-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
b．集水機能を有する設備に係る構造
(f)サブドレン管の構造【主：6条/33条(11)】

地下水排水機能の維持が要求される地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ssによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。(6条/33条-95 地下水排水機能維持①)

サブドレン管は，地下水排水機能を維持するため，基準地震動Ssによる地震力に対して通水機能を損なわない以下の材料及び管径を選定する。
硬質塩化ビニル([redacted]mm，[redacted]mm)、高密度ポリエチレン([redacted]mm)、ポーラスコンクリート([redacted]mm中空)　(6条/33条-95　建物構築物系⑰，建物構築物系材料選定⑦)

No.	形状	材料	呼び径
1	有孔管	硬質塩化ビニル	[redacted]mm，[redacted]mm
2	有孔管	高密度ポリエチレン	[redacted]mm
3	ポラコン成形管	ポーラスコンクリート	[redacted]mm[redacted]

サブドレン管は基礎スラブ下端に打設された均しコンクリートに彫り込んだ溝内の基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤又はMMRに設置する。(6条/33条-95 建物構築物系機能維持⑲)

サブドレン管(塩ビ管・ポリエチレン管)の概略平面図・断面図

サブドレン管(ポラコン成形管)の概略平面図・断面図

サブドレン管(ポラコン成形管)の断面構造図（A部詳細図）

※構造設計が許容限界を満足することを資料4にて説明する（Ⅱ-1-3-1-5　地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｃ．排水機能を有する設備に係る構造
(a)地下水排水ポンプ（15kW，5.5kW）の構造【主：6条/33条(12)】

代表として地下水排水ポンプ（15kW）を提示する。異なる部分は，青字表記

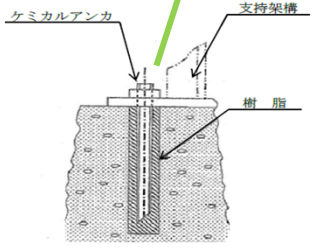
地下水排水ポンプ設置架台の主要材料は，地下水に対し腐食しにくいステンレス鋼[redacted]を使用する設計とする。
（6条/33条-95　機器配管材料選定②）

・地下水排水ポンプは，基準地震動Ssによる地震力に対し，地震後において地下水排水機能（排水機能）が維持（構造強度，動的機能維持）される設計とする。
（6/33条-95　動的機能維持⑦）

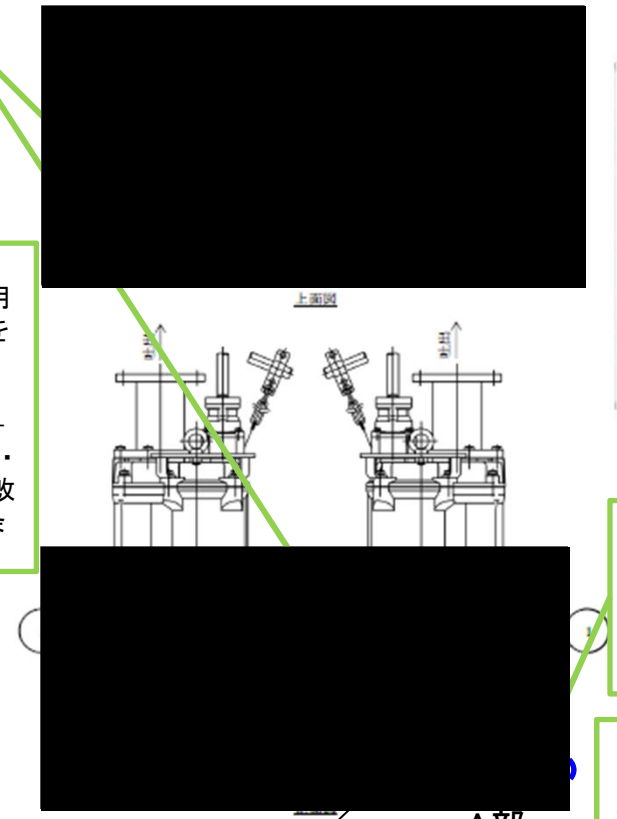
地下水排水ポンプのケーシング外面は，防錆処理する設計とする。
（6条/33条-95　動的機能維持③）

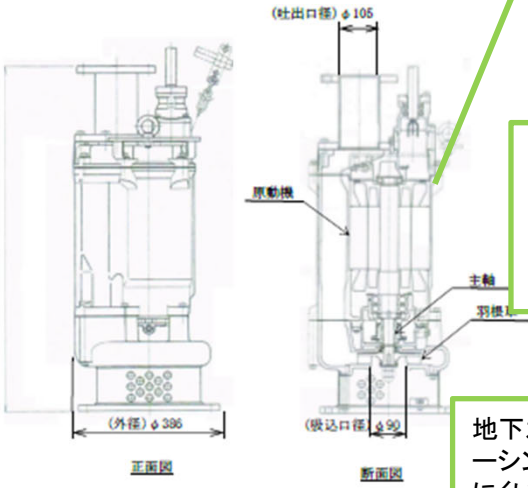
地下水排水ポンプ型式は，水中ポンプ型（うず巻型）を採用した設計とする。
（6条/33条-95　動的機能維持①）

・コンクリート打設後の場合は，後打ちアンカを採用することとし，使用場所の環境温度及び機器の振動を考慮しケミカルアンカ又はメカニカルアンカを採用する。なお，後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010改定)に基づき設計する。（6条/33条-95　埋込金物④）



A部詳細図
後打アンカ（ケミカルアンカ）





地下水排水ポンプの基礎・支持構造は，ピット内に基礎ボルト又は溶接にて固定された架台に取付ボルトで固定する。（6条/33条-95　動的機能維持⑥）

地下水排水ポンプの主要材料（ケーシング）は，地下水に対し腐食しにくい材料[redacted]を使用する設計とする。
（6条/33条-95　動的機能維持②，機器配管材料選定①）
※15kW⇒[redacted]，
5.5kW⇒[redacted]

地下水排水ポンプの容量は，想定する地下水量に対し，十分な排水能力を有する設計とする。（6条/33条-95　動的機能維持⑤）

地下水排水ポンプは，使用条件（圧力，温度等に対して十分な機械的強度を有する設計とする。（6条/33条-95　動的機能維持④）

※1　地下水排水ポンプは，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,動的機能維持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　排水ポンプは，最高使用圧力対し，十分強度を有していることを耐圧漏えい試験より確認する。

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｃ．排水機能を有する設備に係る構造
(b)水位検出器（水位計）の構造【主：6条/33条(13)】

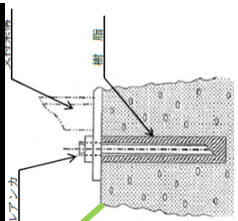
設置場所の環境を考慮し，水位計の型式は，先行炉の実績等を考慮し，電極式（水中型）を選定する。（6条/33条-95　電気的機能維持①，制御計測装置⑨）

・設置場所の環境を考慮し，水位計の主要材料は，ステンレス鋼を使用する設計とする。（6条/33条-95　機器配管材料選定③，制御計測装置⑩）

水位計は，基準地震動Ssによる地震力に対し，地震後において地下水排水機能（制御機能）が維持（構造強度，電気的機能維持）される設計とする。（6条/33条-95　電気的機能維持③，制御計測装置⑫）

水位検知機能が確認できるよう，2個設置のうち1個の排水機能を維持できるよう措置したうえで、再処理施設から一時的に隔離し,模擬入力等により検出器の作動を確認できる設計する。
（6条/33条-95電気的機能維持④，制御計測装置⑬）

基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，水位計の基礎・支持構造は，ピット内に基礎ボルトにて固定された架台にUバンドで固定する。
（6条/33条-95　電気的機能維持②，制御計測装置⑪）



後打アンカ
（ケミカルアンカ）

A部詳細図

・コンクリート打設後の場合は，後打ちアンカを採用することとし，使用場所の環境温度及び機器の振動を考慮しケミカルアンカ又はメカニカルアンカを採用する。なお，後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010改定)に基づき設計する。（6条/33条-95　埋込金物④）

図-1 サブドレンピットが鉄筋コンクリート造の場合

基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，水位計の基礎・支持構造は，ピット内に溶接にて固定された架台にUバンドで固定する。
（6条/33条-95電気的機能維持②，制御計測装置⑪ ）

図-2サブドレンピットが鋼製造の場合

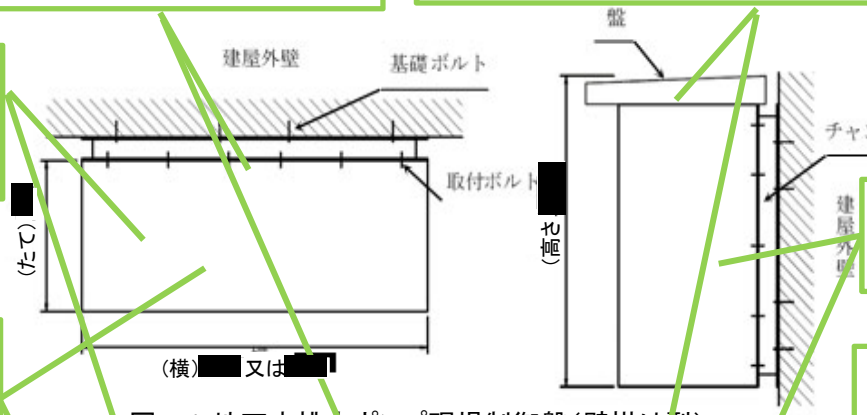
※1　水位検出器（水位計）は，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,電気的機能維持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　水位検出器（水位計）は，加振試験により電気的機能が維持されることを確認する。（ Ⅳ-2-1-2-1同上）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｃ．排水機能を有する設備に係る構造
(c)地下水排水ポンプ制御盤の外形図（筐体構造）【主：6条/33条(14)】

・基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，筐体は堅牢な金属製とし、地震荷重十分耐えうる構造とする。
（6条/33条-95　制御計測装置②）
盤材質：熱間圧延軟鋼板（[redacted]）
板　厚：[redacted]mm（正面(扉)，側面板、天井板）

・設置場所の環境を考慮し，制御盤の型式は，屋外用鋼板製閉鎖壁掛形又は自立形とする。（6条/33条-95　制御計測装置①）
・設置場所の環境を考慮し，制御盤の天井は防滴を考慮し，かつ塵埃が直接入らない構造（保護等級[redacted]）とする。
（6条/33条-95　制御計測装置④）

・列盤となる盤については，盤側面を盤間縫いボルトにより締付けを行い連結する構造とする。（6条/33条-95 制御計測装置⑤）

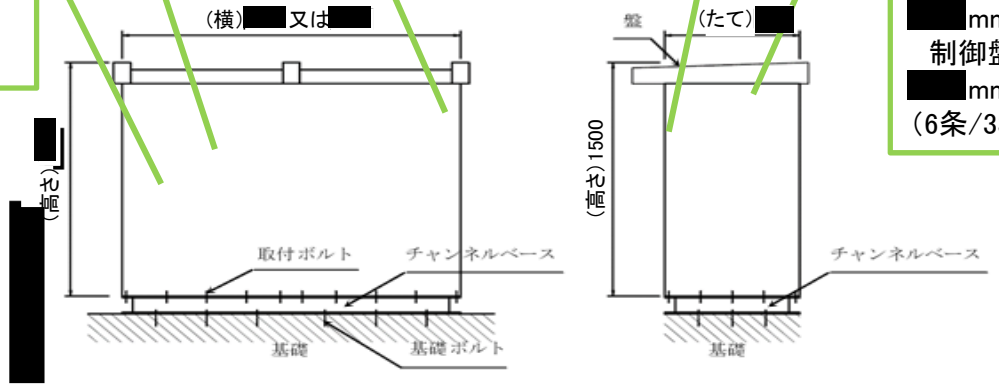


図－１ 地下水排水ポンプ現場制御盤（壁掛け型）

・制御盤の材料は，金属材料を使用する設計とする。（6条/33条-95 機器配管材料選定⑥）

・制御盤の塗装材料は不燃性又は難燃性のものを選定するものとし，盤筐体内画面は，塩害による影響を考慮し，ウレタン塗装、チャンベルベースは溶融亜鉛メッキ仕上げとする。
（6条/33条-95　制御計測装置⑧）

制御盤1面当たりの外形寸法は以下のとする。
制御盤：高さ[redacted]mm×横[redacted]mm×たて[redacted]mm（G14以外）
制御盤：高さ[redacted]mm×横[redacted]mm×たて[redacted]mm（G14）
（6条/33条-95　制御計測装置③）



図－２ 地下水排水ポンプ現場制御盤（自立型）

※１　制御盤は，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,電気的機能維持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※２　制御盤は，加振試験により電気的機能が維持されることを確認する。（ Ⅳ-2-1-2-1同上）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｃ．排水機能を有する設備に係る構造
(c)地下水排水ポンプ制御盤の外形図（筐体構造）【主：6条/33条(14)】

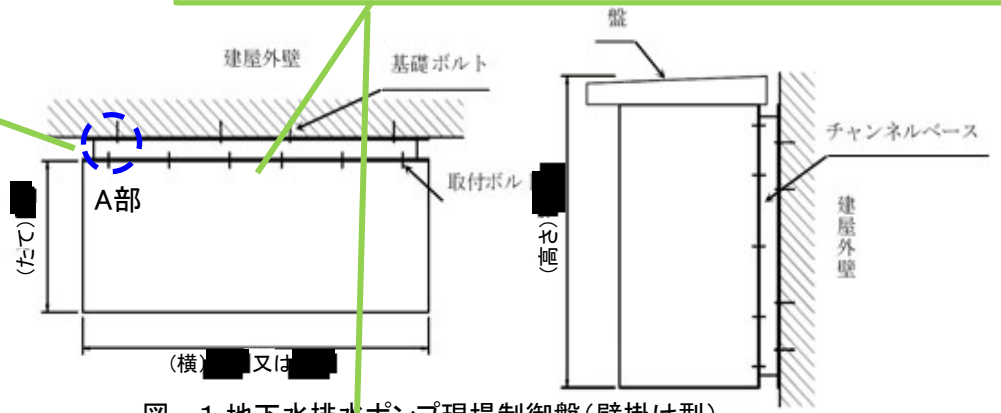
・制御盤（壁掛形）の基礎・支持構造は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，建屋外壁に基礎ボルト（ケミカルアンカ）にて固定されたチャンネルベースに，取付ボルトで固定する。（6条/33条-95　制御計測装置⑥）

・制御盤は，基準地震動Ssによる地震力に対し，地震後において地下水排水機能（制御機能）が維持（構造強度，電気的機能維持）される設計とする。（6条/33条-95　制御計測装置⑨）

・コンクリート打設後の場合は，後打ちアンカを採用することとし，使用場所の環境温度及び機器の振動を考慮しケミカルアンカ又はメカニカルアンカを採用する。なお，後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010改定)に基づき設計する。（6条/33条-95　埋込金物④）

[redacted]

A部詳細図



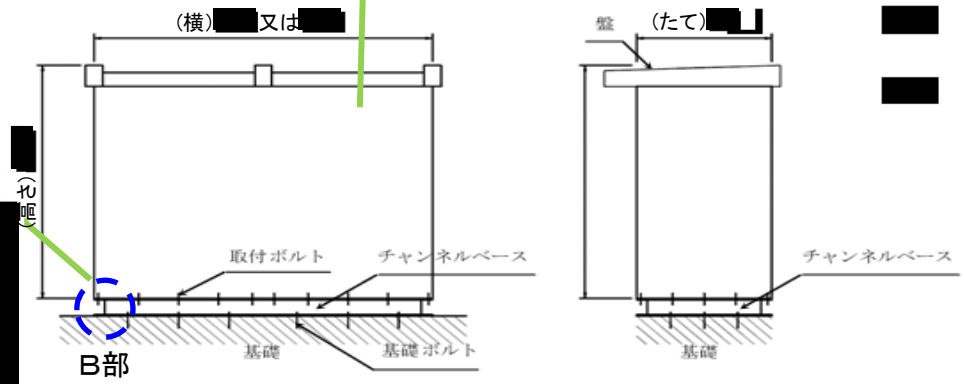
図－１ 地下水排水ポンプ現場制御盤（壁掛け型）

・制御盤（自立形）の基礎・支持構造は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，盤筐体を支持するための支持構造物を設け，基礎に基礎ボルト（ケミカルアンカ）にて固定されたチャンネルベースに取付ボルトで固定する。（6条/33条-95　制御計測装置⑥）

⇒制御盤基礎のP38に示す。

[redacted]

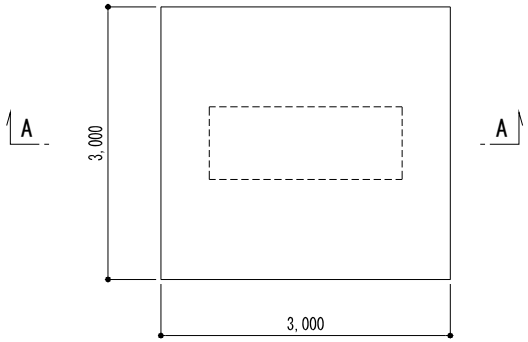
B部詳細図



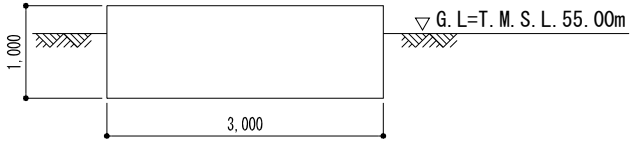
図－２ 地下水排水ポンプ現場制御盤（自立型）

自立型制御盤の間接支持構造物である基礎についてはP43に示す。

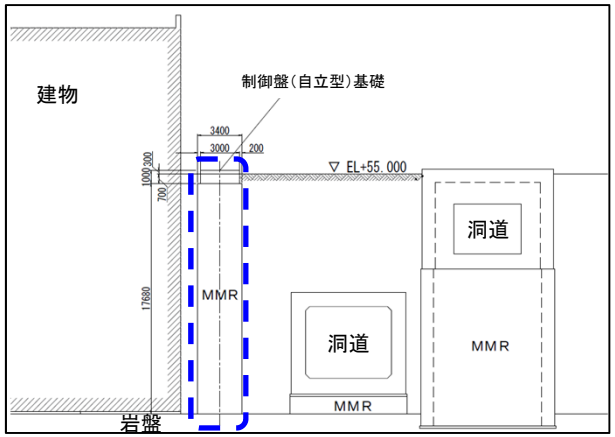
※１　制御盤は，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,電気的機能維持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※２　制御盤は，加振試験により電気的機能が維持されることを確認する。（ Ⅳ-2-1-2-1同上）



図－１ 地下水排水ポンプ現場制御盤（自立型）基礎　平面図



図－２ 地下水排水ポンプ現場制御盤（自立型）基礎　断面図



図－３ 地下水排水ポンプ現場制御盤（自立型）基礎　設置状況（南北断面）

・制御盤基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するため鉄筋コンクリート造とする。
（6/33条-95　建物構築物系材料選定⑧）

・制御盤基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するため必要な構造強度を有する設計とする。
（6/33条-95　制御計測基礎①）

・制御盤基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，制御盤の支持機能を維持するためにスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とし，転倒・滑動に対して許容限界を超えない設計とする。
（6/33条-95　制御計測基礎②）

・制御盤基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，十分な支持性能を有する岩盤にMMRを介して設置する。
（6/33条-95　制御計測基礎③）

※　制御盤基礎は，基準地震動Ssによる地震力において，支持機能が維持されることを評価する。

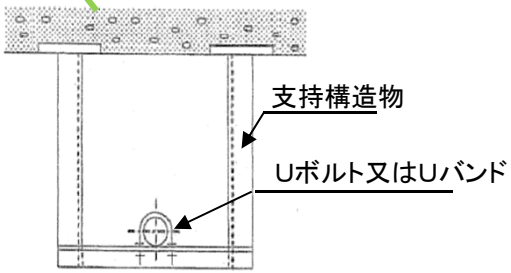
2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
c． 排水機能を有する設備に係る構造
(d)排水配管の支持構造【主：6条/33条(16)】

・排水配管の主要材料は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，及び設置環境を考慮し，ステンレス鋼[redacted]を使用する設計とする。（（6条/33条-95　機器配管材料選定⑦）

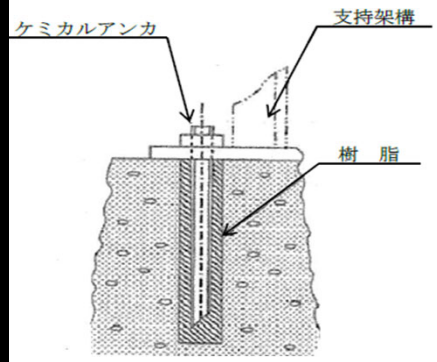
[redacted]

排水配管の系統図（代表：地下水排水設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）

・排水配管の支持構造は、標準支持間隔法を適用する。埋込金物に溶接固定された支持構造物にUバンド又はUボルトで固定する構造とする。（6条/33条-95　（支持構造物（排水配管）①）



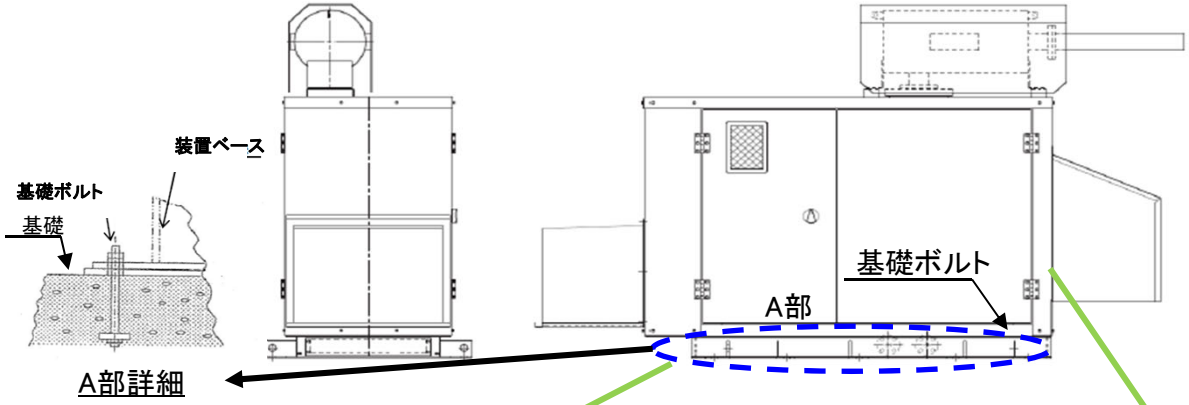
A-A断面図



・配管の支持構造物は，標準化された製品の中から使用条件に適合するもので地震荷重，自重，熱荷重等を考慮し，JSME S NC1に従い熱荷重，自重等に対して十分な強度を持たせるとともに，JEAG4601に従い，地震荷重に対して十分な強度を持たせるものを選定する設計とする。（6条/33条-95　（支持構造物（配管）①）
・配管の支持構造物のうち，地震荷重を拘束するものは，建屋・構築物との共振をしないよう，十分な剛性を持たせたものを選定する設計とする。（支持構造物（配管）②）
・配管の支持構造物は，点検等が容易な形状，構造の設計とする。（支持構造物（配管）③）
・地下水排水設備の配管は標準支持間隔法での支持する設計とし，各支持点は，アンカサポート又はレストレイントにより支持する設計とする。（支持構造物（配管）④）

※1　地下水排水設備の（排水配管，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価は，「Ⅱ-1-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針」，「Ⅱ-1-3-2-1定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針」にて，説明する。

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(a)発電機装置（発電機・内燃機関）の構造【主：6条/33条(17)】

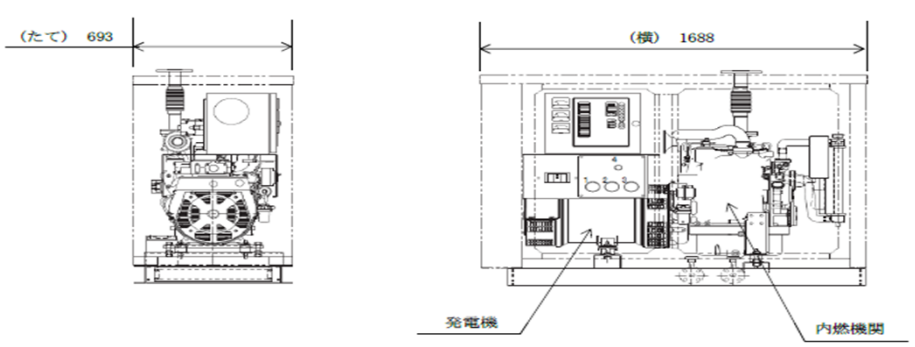


発電機装置は負荷への電力供給能力を確認できるよう、再処理施設への接続を要さず，単独で動作可能としたうえで、実動作により発電能力を確認できる設計とする。
（ 6条/33条-95　動的機能維持⑩，電気的機能維持⑨）

・発電機装置（発電機，内燃機関）の基礎・支持構造は，基礎ボルトで基礎に固定とする。基礎構造は，岩盤上に杭基礎を設置する構造とする。（6条/33条-95　動的機能維持⑨、電気的機能維持⑧）

⇒発電機装置・燃料油貯槽基礎の構造をP41，P42に示す。

発電機装置（発電機，内燃機関）は，一般非常用自家発電装置（キュービクル形） を選定し、キュービクルは金属材料を使用する設計とする。
（6条/33条-95　動的機能維持⑧
電気的機能時⑤、機器配管材料選定④）



発電機装置（発電機・内燃機関の外形図

発電機装置は，給電時の負荷容量に対し,十分な容量を有する設計とする。
（6条/33条-95　電気的機能維持⑥）

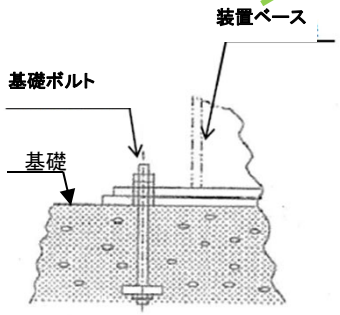
※1　発電機装置（発電機，内燃機関）は，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,動的・電気的機能維持）が維持されることを評価する。（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　発電機装置（発電機，内燃機関）は，加振試験により動的・電気的機能が維持されることを確認する。
※3　発電機装置（発電機，内燃機関）は，「電気調査会標準規格 JEC-2130」に規定されてる温度試験により、発電機が内燃機関等含めた一体構造品として、定格負荷状態において安定した運転が維持されること確認する。（製作メーカで実施済み(型式認定)）

2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(a)発電機装置（発電機・内燃機関）の構造【主：6条/33条(17)】

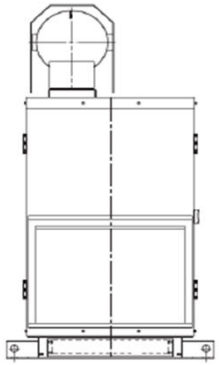
基礎ボルトは,上記のとおり機器に生じる荷重に応じて材質,径,本数，配置を設定する。さらに，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように，基礎台と基礎ボルト間の寸法や，隣り合う基礎ボルトとの位置関係による有効投影面積への影響を考慮した上で，埋め込み深さを設定する。(6条/33条-95 。埋込金物②)

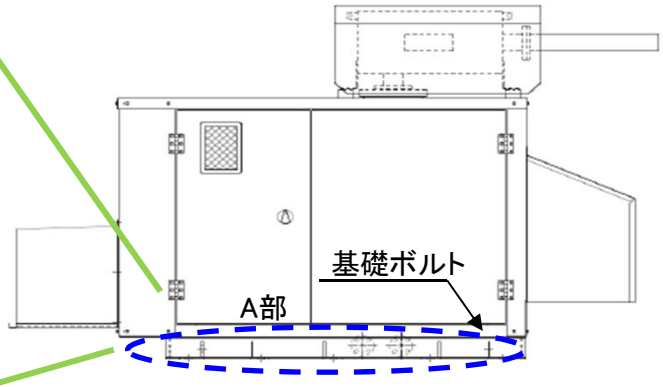
・基礎台部に基礎ボルトを設置する場合は，基礎ボルトが基礎台鉄筋の内側に収まり、且つ鉄筋のコンクリートかぶり必要厚さが確保できるよう設計することを考慮に入れ，原則として基礎ボルトの中心から基礎台の外面までの寸法が[redacted]㎜以上の配置となるように設計する。(6条/33条-95埋込金物③)

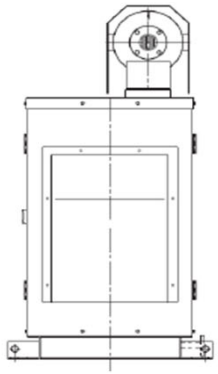
・支持構造物の設計は，機器を剛に支持することを原則とし，機器の重心位置をできる限り低くするとともに，偏心荷重をおさえるよう設計する。剛性を十分に確保できない場合は，建物・構築物の共振領域からできるだけ外れた固有周期を持つよう考慮し，機器の振動特性に応じた地震応答解析により，応力評価に必要な荷重等を算定し，その荷重等に耐えるよう十分な強度余裕を持つように設計する。(支持構造物①)
・支持構造物は，必要に応じて耐震補強のための耐震サポートを設け，機器に加わる地震時荷重が軽減するように設計する。(支持構造物②)



A部詳細







発電機装置（発電機・内燃機関の外形図

・機器の埋込金物（基礎ボルト型式（スリーブ付）及び基礎ボルト型式（スリーブ無し））は，基礎ボルトに対する荷重が，せん断荷重，さらに，転倒モーメントの大きな場合は引張荷重が許容応力以下であるよう埋め込み深さ，ボルト径，ボルト本数を確保する設計とする。なお，埋込深さは，JSMEに規定される温度[redacted]℃における許容応力より求まるボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリート設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るように設定することで，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する(6条/33条-95 。埋込金物①)

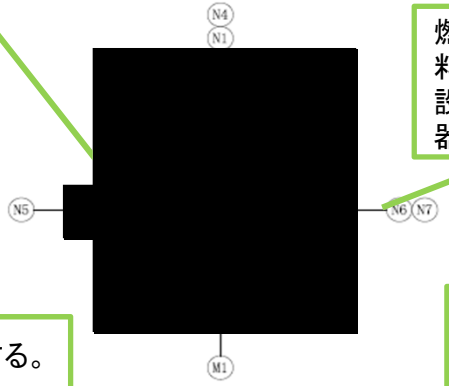
・支持構造物は，地震時荷重の方向を踏まえ，部材の強軸，弱軸等の向きを考慮した形状となる構造とする。(支持構造物③)
・支持構造物は，一般的に構造材料として用いられるJSME S NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。(支持構造物④)

⇒発電機装置基礎の構造をP49に示す。

※1　発電機装置（発電機，内燃機関）は，基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度,動的・電気的機能維持）が維持されることを評価する。（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　発電機装置（発電機，内燃機関）は，加振試験により動的・電気的機能が維持されることを確認する。

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(b)燃料油貯槽の構造【主：6条/33条(18)】

燃料油貯槽は内包する軽油量を計器により確認できる設計とするとともに，定期的な頻度でサンプリングし，軽油の性状変化を確認できるドレンラインを設ける設計とする。
（6条/33条-95燃料油貯槽支持構造④）



燃料油貯槽の材質は，金属材料（炭素鋼([redacted)）を使用する設計とする。（6条/33条-95　機器配管材料選定⑤）

符号	名称	呼び径	個数
M1	マンホール管台	I.D500	1
N7	上部油面計管台	20A	1
N6	下部油面計管台	20A	1
N5	ドレン管台	25A	1
N4	ベント管台	32A	1
N3	燃料油給油管台	65A	1
N2	燃料油戻り管台	15A	1
N1	燃料油出口管台	15A	1

管台一覧表

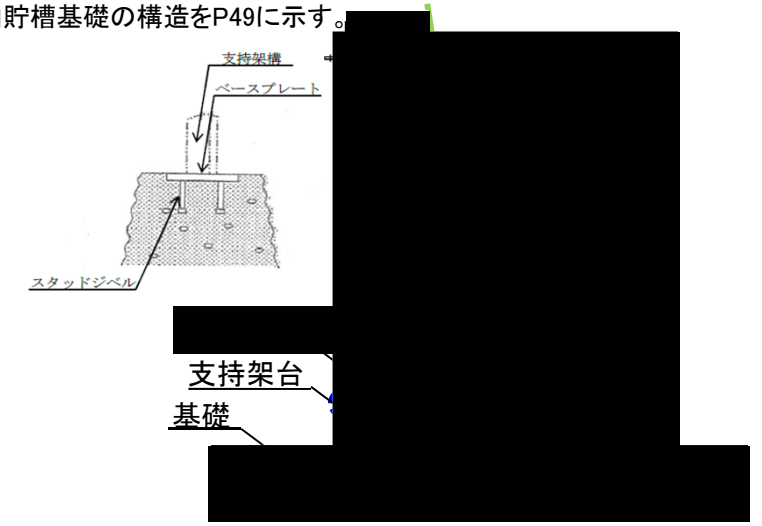
[redacted]
接続配管

図中の管台は構造上の構成及び接続配管等の配置の状況を示す。

燃料油貯槽の構造は，たて置円筒形とする。
（6条/33条-95燃料油貯槽支持構造② ）

・基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，地下水排水設備(燃料油貯槽)は，胴体を支持するための支持構造物を設け，必要に応じて基礎から耐震サポートで支持する。また，各構成部材は，ボルト又は溶接で固定する構造とする。地下水排水設備(燃料油貯槽)は，作業性を考慮し，原則本体支持架台を床置きとし，本体支持架台は床面から支持する構造とする。（6条/33条-95　燃料油貯槽支持構造①）

⇒燃料油貯槽基礎の構造をP49に示す。



※1　基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　地下水排水設備については，補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて，説明する。

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(b)燃料油貯槽の構造【主：6条/33条(18)】

機器の埋込金物（基礎ボルト型式（スリーブ付）及び基礎ボルト型式(スリーブ無し)）は，基礎ボルトに対する荷重が，せん断荷重，さらに，転倒モーメントの大きな場合は引張荷重が許容応力以下であるよう埋め込み深さ，ボルト径，ボルト本数を確保する設計とする。なお，埋込深さは，JSMEに規定される温度40℃における許容応力より求まるボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリート設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るように設定することで，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する（6条/33条-95 。埋込金物①）

基礎ボルトは,上記のとおり機器に生じる荷重に応じて材質,径,本数，配置を設定する。さらに，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように，基礎台と基礎ボルト間の寸法や，隣り合う基礎ボルトとの位置関係による有効投影面積への影響を考慮した上で，埋め込み深さを設定する。（6条/33条-95 。埋込金物②）

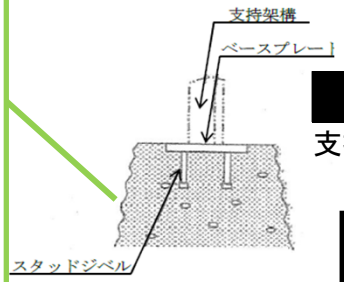
・支持構造物の設計は，機器を剛に支持することを原則とし，機器の重心位置をできる限り低くするとともに，偏心荷重をおさえるよう設計する。剛性を十分に確保できない場合は，建物・構築物の共振領域からできるだけ外れた固有周期を持つよう考慮し，機器の振動特性に応じた地震応答解析により，応力評価に必要な荷重等を算定し，その荷重等に耐えるよう十分な強度余裕を持つように設計する。（支持構造物①）
・支持構造物は，必要に応じて耐震補強のための耐震サポートを設け，機器に加わる地震時荷重が軽減するように設計する。（支持構造物②）

M1	マンホール管台	I. D500	1	
N7	上部油面計管台	20A	1	
N6	下部油面計管台	20A	1	
N5	ドレン管台	25A	1	
N4	ベント管台	32A	1	
N3	燃料油給油管台	65A	1	
N2	燃料油戻り管台	15A	1	[redacted]
N1	燃料油出口管台	15A	1	
符号	名称	呼び径	個数	接続配管

管台一覧表

図中の管台は構造上の構成及び接続配管等の配置の状況を示す。

[redacted]



支持架台
基礎

・支持構造物は，地震時荷重の方向を踏まえ，部材の強軸，弱軸等の向きを考慮した形状となる構造とする。（支持構造物③）
・支持構造物は，一般的に構造材料として用いられるJSME S NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。（支持構造物④）

⇒発電機装置基礎の構造をP49に示す。

※1　基準地震動Ssによる地震力において，安全機能（構造強度持）が維持されることを評価する。
（Ⅳ-2-1-2-1「定式化された計算式を用いて評価を行う機器の耐震性に関する計算書」）
※2　地下水排水設備については，補足説明資料「耐震設計の基本方針に関する建物・構築物周辺の設計用地下水位の設定について」にて，説明する。

２．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(c)発電機装置・燃料油貯槽基礎の構造【主：6条/33条(19)】

図－１ 発電機装置（発電機・内燃機関）・燃料油貯槽基礎　平面図

図－２ 発電機装置・燃料油貯槽基礎　断面図（A-A）

・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため鉄筋コンクリート造とする。（6/33条-95　建物構築物系材料選定⑨）

・発電機装置・燃料油貯槽基礎のフーチング部は，基準地震動Ssによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するためスラブに生じる応力が許容限界を超えない設計とする。（6/33条-95　機器基礎①）

・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため必要な構造強度を有する設計とする。（6/33条-95　機器基礎②）

・発電機装置・燃料油貯槽基礎の杭体は，基準地震動Ssによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため杭に生じる応力（せん断，軸力，モーメント）および支持力（押込み，引抜き）が許容限界を超えない設計とする。（6/33条-95　機器基礎③）

・発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ssによる地震力に対して，発電機装置・燃料油貯槽の支持機能を維持するため，十分な支持性能を有する岩盤に杭を設置する杭基礎形式とする。（6/33条-95　機器基礎④）

図－３ 発電機装置・燃料油貯槽基礎　設置状況（長辺方向断面）

※　発電機装置・燃料油貯槽基礎は，基準地震動Ssによる地震力において，支持機能が維持されることを評価する。

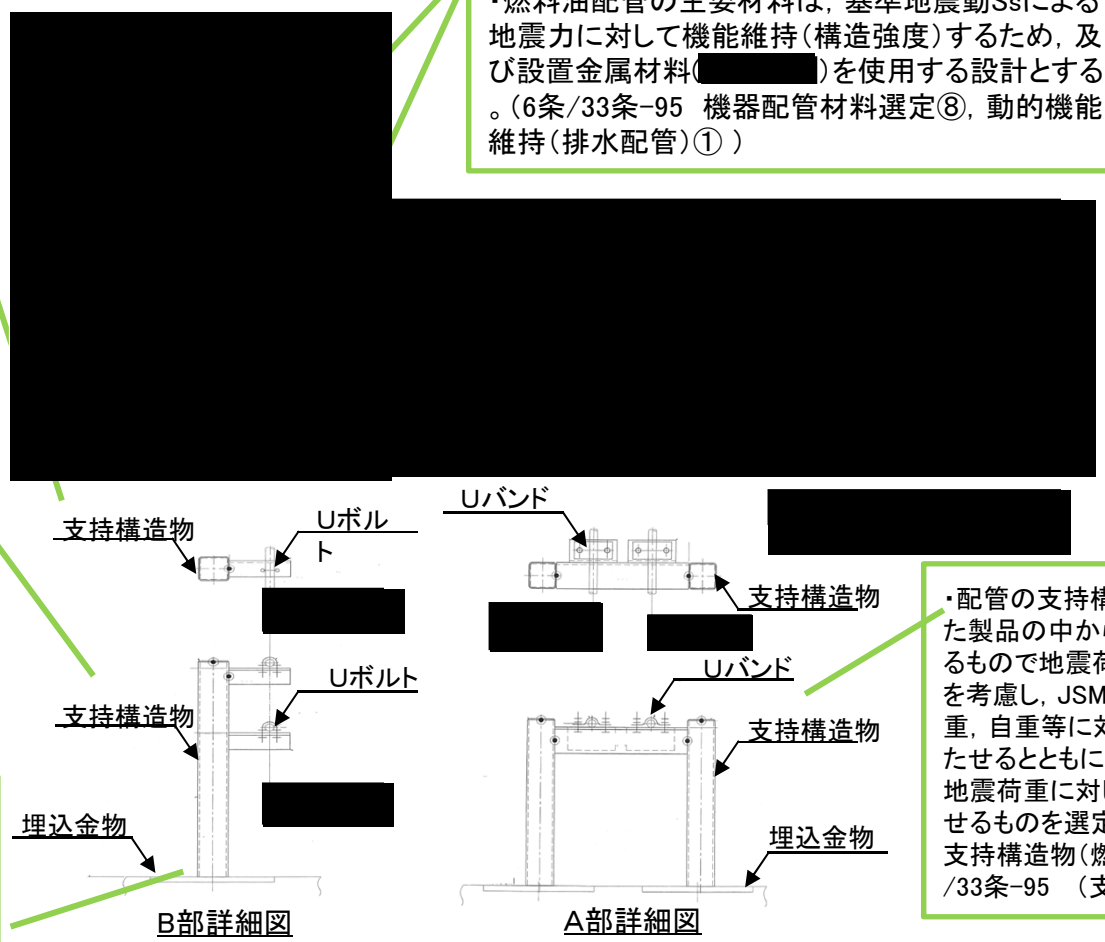
2．建物・構築物に係る構造
（１）地下水排水設備の耐震に係る構造
ｄ．電源機能を有する設備に係る構造
(d)燃料油配管の支持構造【主：6条/33条(20)】

・機器の埋込金物（基礎ボルト型式（スリーブ付）及び基礎ボルト型式(スリーブ無し)）は，基礎ボルトに対する荷重が，せん断荷重，さらに，転倒モーメントの大きな場合は引張荷重が許容応力以下であるよう埋め込み深さ，ボルト径，ボルト本数を確保する設計とする。なお，埋込深さは，JSMEに規定される温度40℃における許容応力より求まるボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリート設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るように設定することで，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する（6条/33条-95 。埋込金物①）

基礎ボルトは,上記のとおり機器に生じる荷重に応じて材質,径,本数，配置を設定する。さらに，コンクリートが基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように，基礎台と基礎ボルト間の寸法や，隣り合う基礎ボルトとの位置関係による有効投影面積への影響を考慮した上で，埋め込み深さを設定する。（6条/33条-95 。埋込金物②）

・基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，燃料油配管は，標準支持間隔法を適用する。埋込金物に溶接固定された支持構造物にUバンド又はUボルトで固する構造とする。（6条/33条-95　（支持構造物（排水配管）① ）

・燃料油配管の主要材料は，基準地震動Ssによる地震力に対して機能維持（構造強度）するため，及び設置金属材料([redacted])を使用する設計とする。（6条/33条-95　機器配管材料選定⑧，動的機能維持（排水配管）① ）

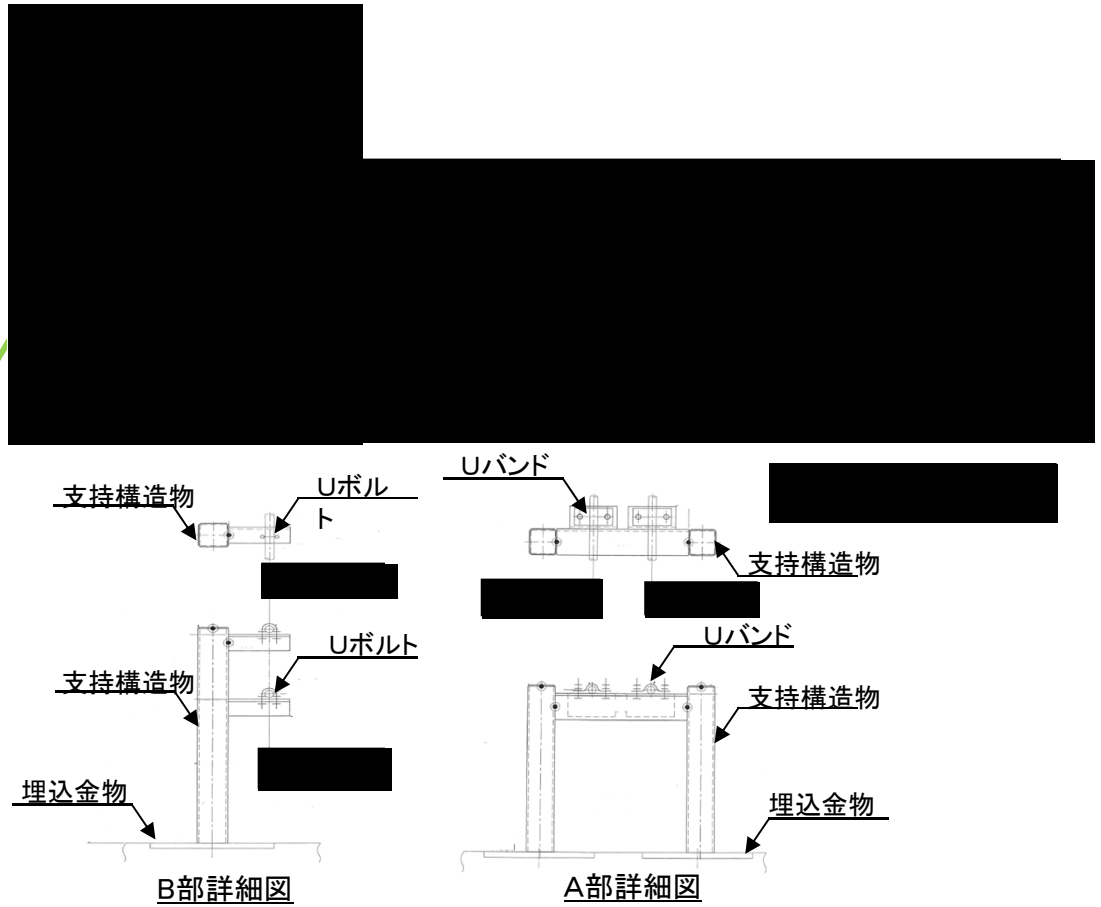


・配管の支持構造物は，標準化された製品の中から使用条件に適合するもので地震荷重，自重，熱荷重等を考慮し，JSME S NC1に従い熱荷重，自重等に対して十分な強度を持たせるとともに，JEAG4601に従い，地震荷重に対して十分な強度を持たせるものを選定する設計とする。。（支持構造物（燃料油配管）④）（6条/33条-95　（支持構造物（配管）① ）

燃料油配管の系統図（代表：地下水排水設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）

※1　地下水排水設備の（排水配管，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価は，「Ⅱ-1-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針」，「Ⅱ-1-3-2-1定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針」にて，説明する。

・配管の支持構造物は，標準化された製品の中から使用条件に適合するもので地震荷重，自重，熱荷重等を考慮し，JSME S NC1に従い熱荷重，自重等に対して十分な強度を持たせるとともに，JEAG4601に従い，地震荷重に対して十分な強度を持たせるものを選定する設計とする。（支持構造物（燃料油配管）④）（6条/33条-95　（支持構造物（配管）①）
・配管の支持構造物のうち，地震荷重を拘束するものは，建屋・構築物との共振をしないよう，十分な剛性を持たせたものを選定する設計とする。（支持構造物（配管）②）
・配管の支持構造物は，点検等が容易な形状，構造の設計とする。（支持構造物（配管）③）
・地下水排水設備の配管は標準支持間隔法での支持する設計とし，各支持点は，アンカサポート又はレストレイントにより支持する設計とする。（支持構造物（配管）④）



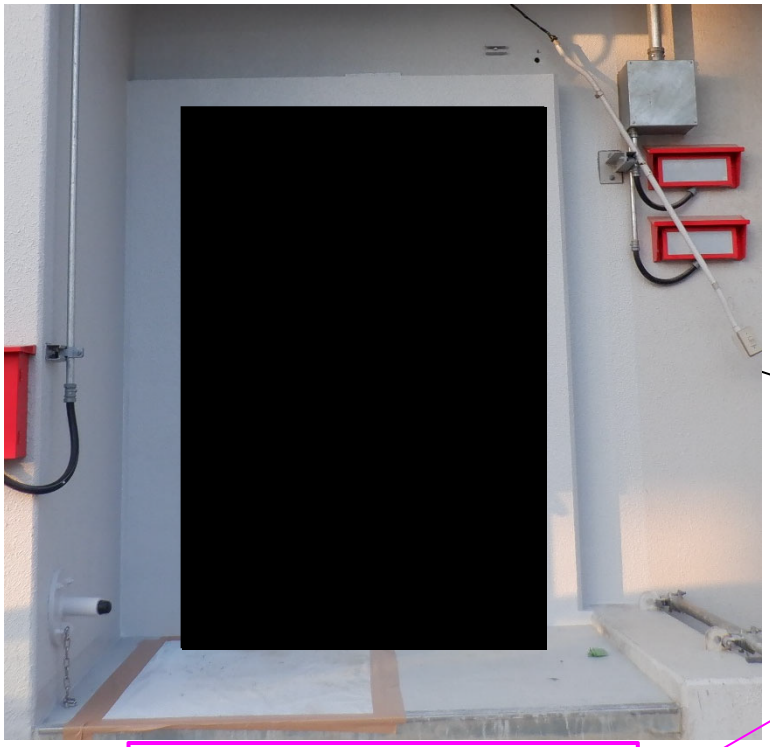
燃料油配管の系統図（代表：地下水排水設備（ハル・エンドピース貯蔵建屋周り）

※1　地下水排水設備の（排水配管，燃料油配管））における構造強度が許容限界を満足することを評価は，「Ⅱ-1-3-1-5 地下水排水設備の耐震計算書作成の基本方針」，「Ⅱ-1-3-2-1定式化された計算式を用いて評価する機器の基本方針」にて，説明する。

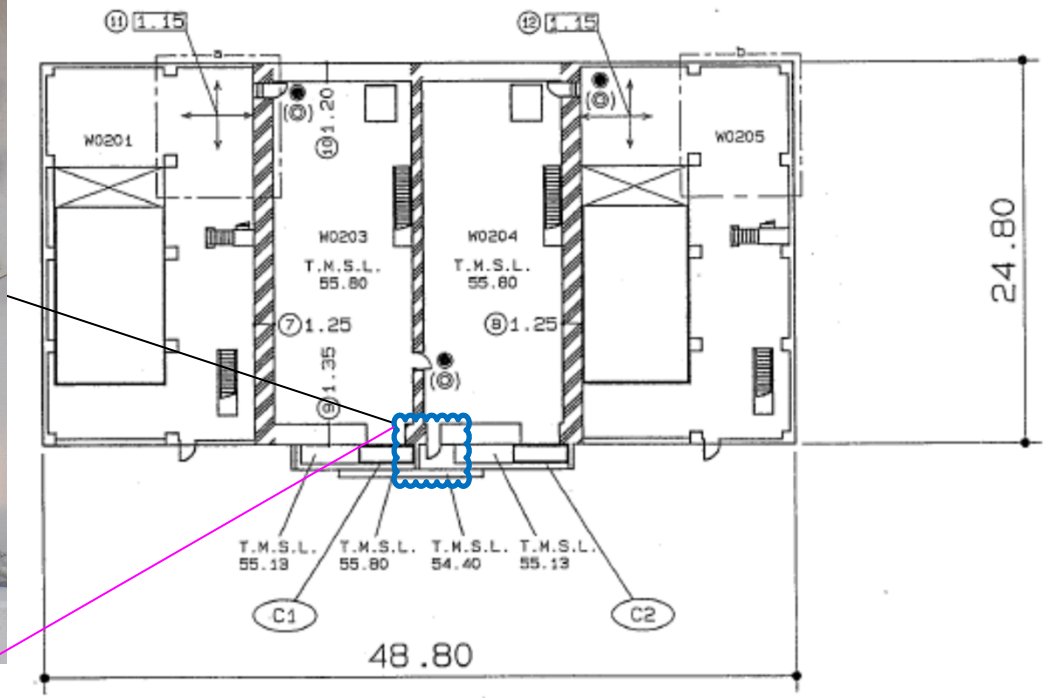
③　既認可からの変更点

資料３③　既認可からの変更点(1)
非常用電源建屋の扉の構造【8条(竜巻)】

【非常用電源建屋の設置例】



【竜巻】
竜巻防護対策に伴い、貫通限界厚さ以上の扉板厚さを有する扉へ交換※
【8条（竜巻）-15,16①】

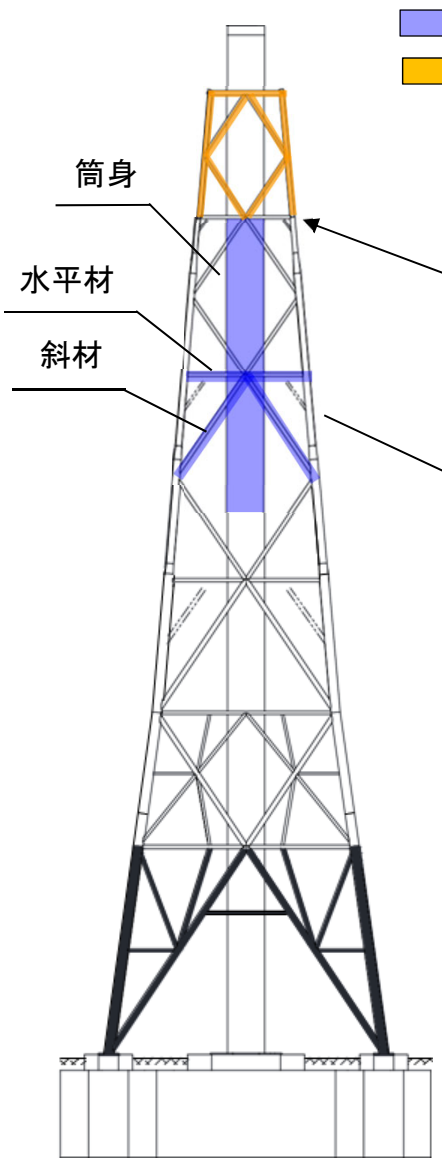


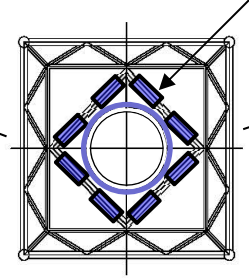
【非常用電源建屋　地上1階平面図】

※：貫通限界厚さ以上の扉への交換は，前処理建屋：4箇所，分離建屋：1箇所，精製建屋：3箇所，ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋：2箇所，
高レベル廃液ガラス固化建屋：2箇所及び非常用電源建屋：1箇所

資料３③　既認可からの変更点(2)
主排気筒の構造【6条/33条】

【主排気筒】





【地震】
(1)地盤液状化に伴い、オイルダンパを追加。
【6条33条-14,23,33,61①】
減衰係数：5.0C

【地震】
(2)地盤液状化に伴い、以下の構造部材を補強。
【6条33条-14,23,33,61】
筒身：当て板を追加
支持鉄塔：Ｔ形鋼を追加（水平材）
増厚部材に取替（斜材・水平材）

資料３③　既認可からの変更点(3)
主排気筒の構造【6条/33条】

【補強部材】

		構造部材		既設工認時	今回設工認時
追加	材質・寸法・形状	支持鉄塔		-	オイルダンパ
				-	点検歩廊（ステージ）
	材質	筒身		-	SS400
		支持鉄塔	水平材	-	SS400
	形状・寸法	筒身		-	全周当て板12mm
		支持鉄塔	水平材	-	CT100×100×5.5×8mm
取替	形状・寸法	筒身	支持リング	W:211mm・H:400mm・t:12mm	W:350mm・H:500mm・t:19mm
				W:784mm・H:708mm・t:19mm	W:978mm・H:810mm・t:22mm
		支持鉄塔	斜材	φ558.8×9.0mm	φ558.8×12.7mm
			水平材	φ508.0×12.0mm	φ609.6×16.0mm
				φ318.5×6.0mm	φ355.6×9.5mm
撤去	標高	支持鉄塔		T.M.S.L:177m～195m	-

資料３（２）　屋外　機器・配管

目次

（２）－１　屋外　機器・配管のシステム設計
①　詳細設計展開表
②　詳細説明図
③　既認可からの変更点【対象なし】

（２）－２　屋外　機器・配管の配置設計
①　詳細設計展開表
②　詳細説明図
③　既認可からの変更点【対象なし】

（２）－３　屋外　機器・配管の構造設計
①　詳細設計展開表
②　詳細説明図
③　既認可からの変更点

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（２）－１　屋外　機器・配管のシステム設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	システム設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(その他)	8条(その他)-18	(b) 凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【Ⅵ－1－1－1－1 4.1(2)凍結】 外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。 (①) また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。	－	システム設計 (No18-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，外気温-15.7℃に対して凍結することを防ぐため，冷却水に45質量％添加した不凍液を注入できる系統構成とする。 (①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
					－	評価 (No18-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，外気温-15.7℃に対して凍結することを防ぐため，冷却水に45質量％添加した不凍液が使用されていることを評価する。 （第１回から変更無し）	－	－	【既認可 安全冷却水系の屋外設備の凍結防止に関する説明書】

②　詳細説明図

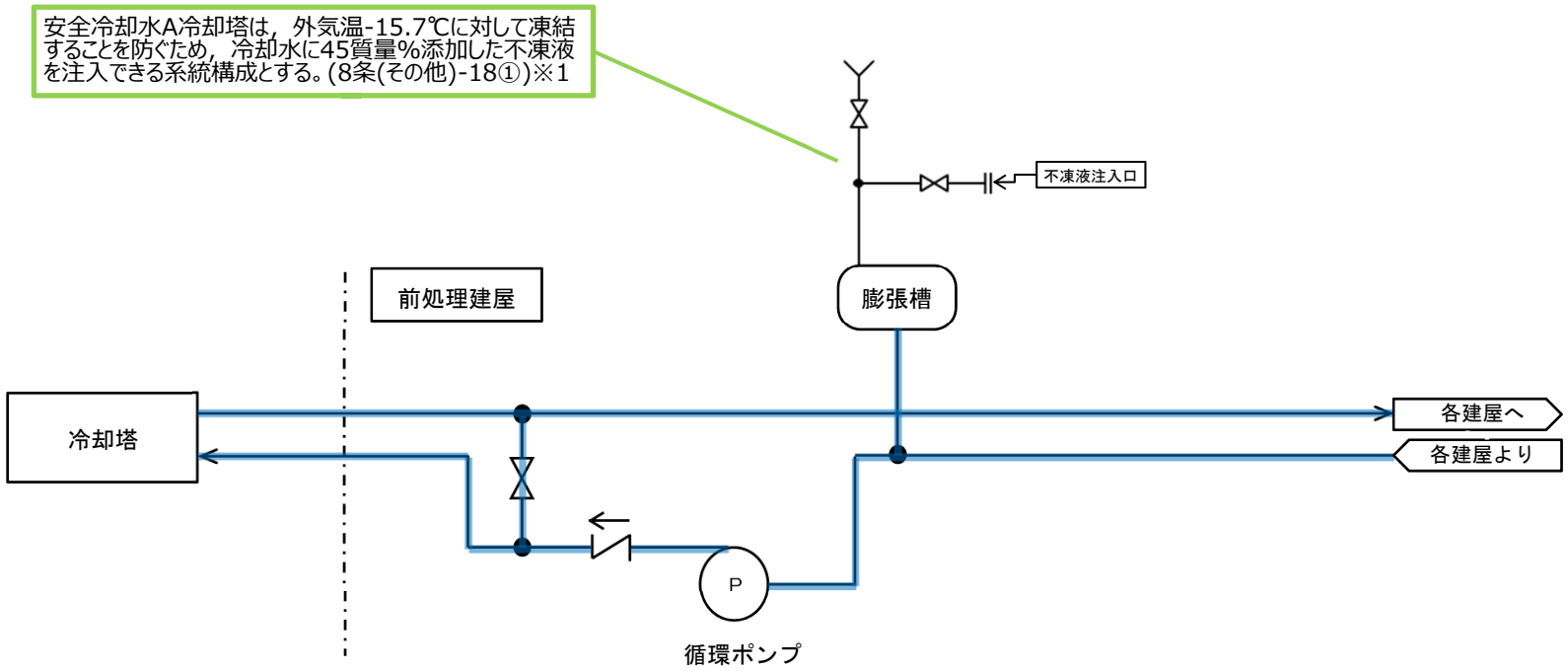
屋外　機器・配管のシステム設計
（説明グループ1）

屋外　機器・配管のシステム設計
目次

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備構成	（見出し）			
(1) 安全冷却水A冷却塔の系統構成	—	【8条(その他)(1)】（凍結に対する防護） ・安全冷却水A冷却塔は，外気温の低下による凍結を防ぐため，安全冷却水系に不凍液を注入できる設計であることを説明する。	P3	—

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備構成
(1) 安全冷却水A冷却塔の系統構成【関連：8条(その他)(1)】

【 冷却塔 】



※1　冷却塔が，外気温-15.7℃に対して凍結しないことを評価する。凍結に関する評価は，既設工認「安全冷却水系の屋外設備の凍結防止に関する説明書」にて説明する。

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（２）－２　屋外　機器・配管の配置設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(外火)	8条(外火)-18	安全冷却水系の冷却塔等の屋外に設置する外部火災防護対象施設(以下「屋外の外部火災防護対象施設」という。)は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。施設の温度が，冷却水出口温度の最大運転温度等の安全機能を維持するために必要な温度域の上限(以下「屋外の外部火災防護対象施設の許容温度」という。)となる離隔距離を危険距離とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-3-3 2.(1) 森林火災に対する設計方針】 安全冷却水系の冷却塔等の屋外に設置する外部火災防護対象施設(以下「屋外の外部火災防護対象施設」という。)は，防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。施設の温度が，冷却水出口温度の最大運転温度等の安全機能を維持するために必要な温度域の上限(以下「屋外の外部火災防護対象施設の許容温度」という。)となる離隔距離を危険距離とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.1(2)b.(c)イ.安全冷却水系(再処理設備本体用)】 安全冷却水B冷却塔に加え，防火帯から最も距離の近いである，安全冷却水系冷却塔A，安全冷却水A冷却塔，冷却塔B及び安全冷却水系安全冷却水系冷却塔A，安全冷却水A，B冷却塔，冷却塔B及び周りの配管）については，安全機能を維持する上で最も低い許容温度となる冷却水の冷却塔出口温度上昇を確認することで，危険距離を上回る離隔距離が確保されており，安全機能を損なわないことを確認する。 ((Ⅰ))	－	配置設計 (No.18-2)	－ (代表以外の設計説明分類なし)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1)(2)①
			－ (代表以外の設計説明分類なし)		－	評価 (No.18-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，森林火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，森林火災の影響を考慮した形状及び防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
	8条(外火)-26	屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-3-3 2.(2) 石油備蓄基地火災に対する設計方針】 屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.2.1(3)f.(a) 安全冷却水系(再処理設備本体用)】 5.1(2)b.(b)イ.と同様に評価する。 ((Ⅰ))	－	配置設計 (No.26-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，石油備蓄基地火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，石油備蓄基地火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。 (①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1)(2)①
			－ (代表以外の設計説明分類なし)		－	評価 (No.26-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，石油備蓄基地火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，石油備蓄基地火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
	8条(外火)-33	屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-3-3 2.(4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.2.3(3)f.(a) 安全冷却水系(再処理設備本体用)】 5.1(2)b.(b)イ.と同様に評価する。 ((Ⅰ))	－	配置設計 (No33-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，危険物貯蔵施設等の火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，危険物貯蔵施設等の火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。 ((Ⅰ))	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1)(2)①
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	配置設計 (No33-1)	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)
			(代表)	【VI-1-1-1-3-3 2.(4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 屋外の外部火災防護対象施設は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，輻射強度に基づき算出した施設の温度を屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とし，安全機能を損なわない設計とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.2.3(3)f.(a) 安全冷却水系(再処理設備本体用)】 5.1(2)b.(b)イ.と同様に評価する。 ((Ⅰ))	－	評価 (No33-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，危険物貯蔵施設等の火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，危険物貯蔵施設等の火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	評価 (No33-1)	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)
	8条(外火)-36	その上で，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発を想定し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-3-3 2.(4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.2.4(3) 評価方法】 爆発源のガスの種類及び貯蔵量から貯蔵設備のW値を求める。その貯蔵設備のW値を用いて，ガス爆発の爆風圧が人体に対して影響を与えない0.01MPaとなる距離である危険限界距離を算出する。 ((Ⅰ))	－	配置設計 (No.36-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。 ((Ⅰ))	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1)(2)①
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	配置設計 (No.36-1)	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)
			(代表)	【VI-1-1-1-3-3 2.(4) 敷地内の危険物貯蔵施設等の火災及び爆発に対する設計方針】 敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ((Ⅰ)) 【VI-1-1-1-3-3 5.2.4(3) 評価方法】 爆発源のガスの種類及び貯蔵量から貯蔵設備のW値を求める。その貯蔵設備のW値を用いて，ガス爆発の爆風圧が人体に対して影響を与えない0.01MPaとなる距離である危険限界距離を算出する。 ((Ⅰ))	－	評価 (No.36-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	評価 (No.36-1)	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(外火)	8条(外火)-46	航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発が重畳した場合の爆風圧に対しては，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とすること及び使用済燃料収納キャスクを収納する建屋は，使用済燃料収納キャスクに波及的破損を与えない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-3 2.(6) 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対する設計方針】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対し，ガス爆発の爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を求め，危険限界距離を上回る離隔距離を確保することで外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（①） 【VI-1-1-1-3-3 5.4(3) 評価方法】 航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳については，「5.2.4(3) 評価方法1」と同じである。（①）	－	配置設計 (No.46-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1)(2) ①
			－ （代表以外の設計説明分類なし）		－	評価 (No.46-2)	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
8条 外部からの衝撃(航空機落下)	8条(航空機)-4	また，放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に2系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－1－1－1－5－1 2.基本方針】 また，放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。（①） 上記防護方法を講じる防護対象は以下のとおり。 ・冷却水設備の安全冷却水系 ・第2非常用ディーゼル発電機等 【VI－1－1－1－5－2－1－1 1.基本的な考え方】 放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設で防護対象とする施設は，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物等を考慮して，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する。（①） 具体的には，航空機の最大長さを上回る距離をとり，かつ，２系列の間に航空機の最大長さ以上の堅固な建物・構築物を有するように配置する。	－	配置設計 (No.4-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，航空機の衝突に対して同時に２系列破損しないように，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物を考慮した十分な離隔距離を確保する設計とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(航)(1) ①
			－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－1－1－1－5－1 2.基本方針】 また，放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される場合は，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する方法を用いることにより，施設の安全性を確保する設計とする。（①） 上記防護方法を講じる防護対象は以下のとおり。 ・冷却水設備の安全冷却水系 ・第2非常用ディーゼル発電機等 【VI－1－1－1－5－2－1－1 1.基本的な考え方】 放射性物質を内蔵しておらず，かつ，多重化が要求される施設で防護対象とする施設は，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物等を考慮して，同時に２系列破損しないよう十分な離隔距離をとって配置する。（①） 具体的には，航空機の最大長さを上回る距離をとり，かつ，２系列の間に航空機の最大長さ以上の堅固な建物・構築物を有するように配置する。	－	評価 (No.4-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，航空機の衝突に対して同時に２系列破損しないように，航空機の最大長さ，２系列間にある建物・構築物を考慮した十分な離隔距離が確保されていることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-5-2 航空機に対する防護設計における分離配置】

②　詳細説明図

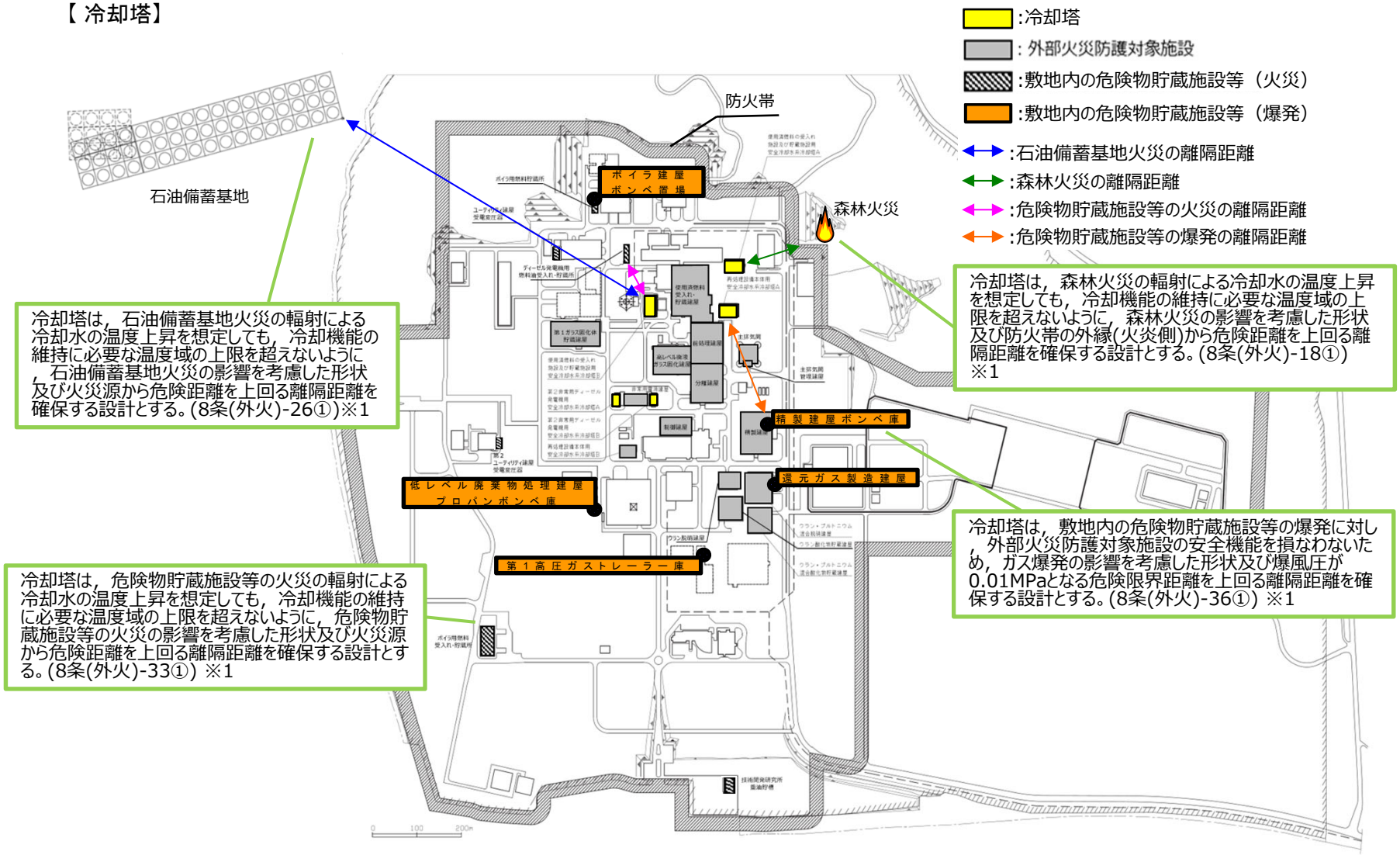
屋外　機器・配管の配置設計
（説明グループ1）

屋外　機器・配管の配置設計
目次

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 冷却塔の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(1)(2)】（離隔距離の確保） ・冷却塔は，外部火災に対して安全機能を維持するために，火災源からの危険距離を上回る離隔距離を確保した場所に配置していることを説明する。	P3,4	
	—	【8条(航)(1)】（分散配置） ・冷却塔は，航空機落下に対して安全機能を維持するために，航空機の最大長さと2系統間にある建物・構築物を考慮した十分な離隔距離を確保した場所に配置していることを説明する。	P5	

1. 冷却塔の設置及び配置場所の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(1)】

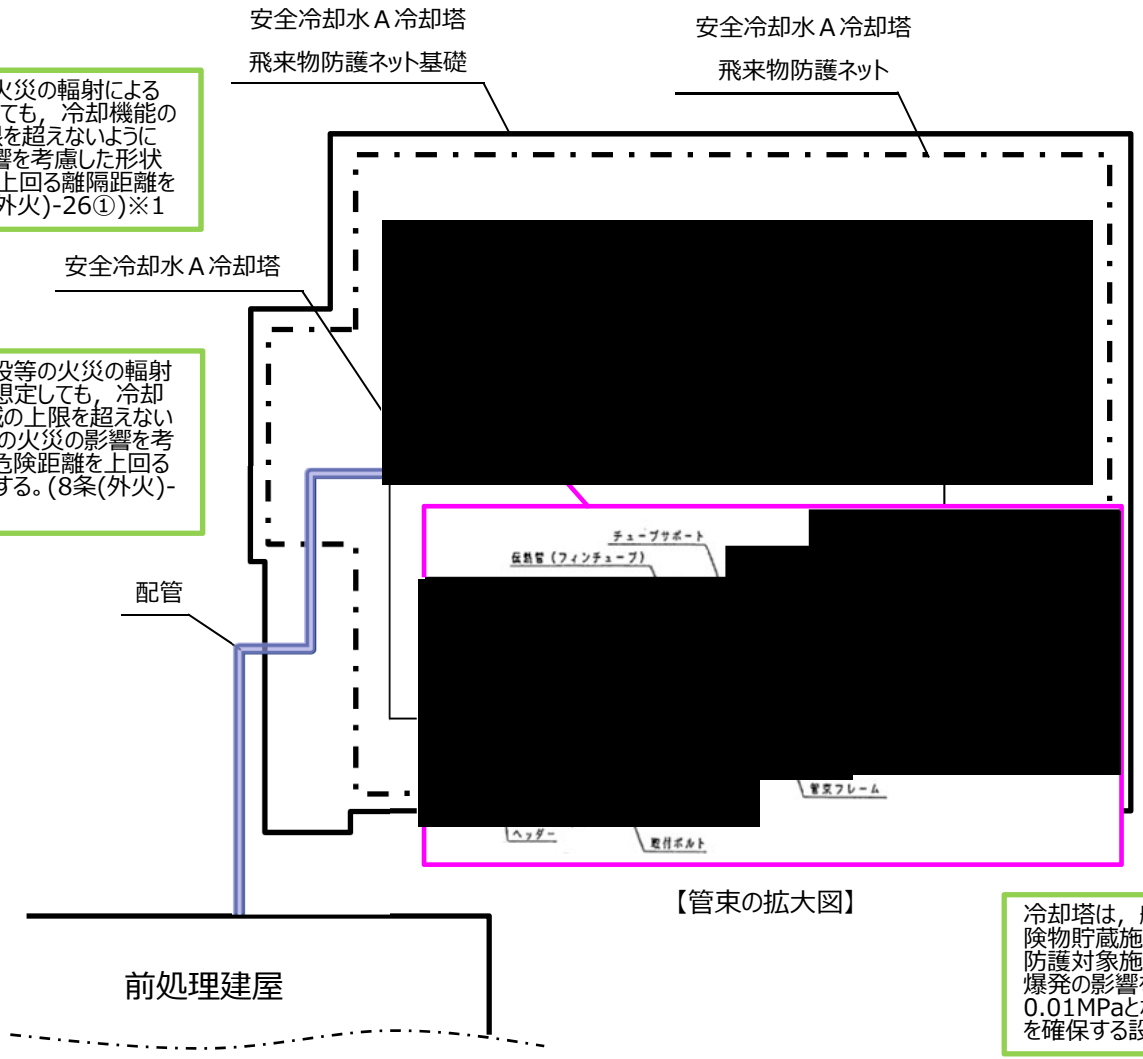
【 冷却塔】



※1 冷却塔が，外部火災影響に対して必要な温度域の上限を超えないことを評価する。外部火災に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果」にて説明する。

1. 冷却塔の設置及び配置場所の設置及び配置場所 【関連：8条(外火)(2)】

【 冷却塔】



冷却塔は，石油備蓄基地火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，石油備蓄基地火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。(8条(外火)-26①)※1

冷却塔は，危険物貯蔵施設等の火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，危険物貯蔵施設等の火災の影響を考慮した形状及び火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。(8条(外火)-33①) ※1

冷却塔は，森林火災の輻射による冷却水の温度上昇を想定しても，冷却機能の維持に必要な温度域の上限を超えないように，森林火災の影響を考慮した形状及び防火帯の外縁(火炎側)から危険距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。(8条(外火)-18①) ※1

冷却塔は，敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。(8条(外火)-36①) ※1

:外部火災による熱の影響を受ける冷却塔等の範囲

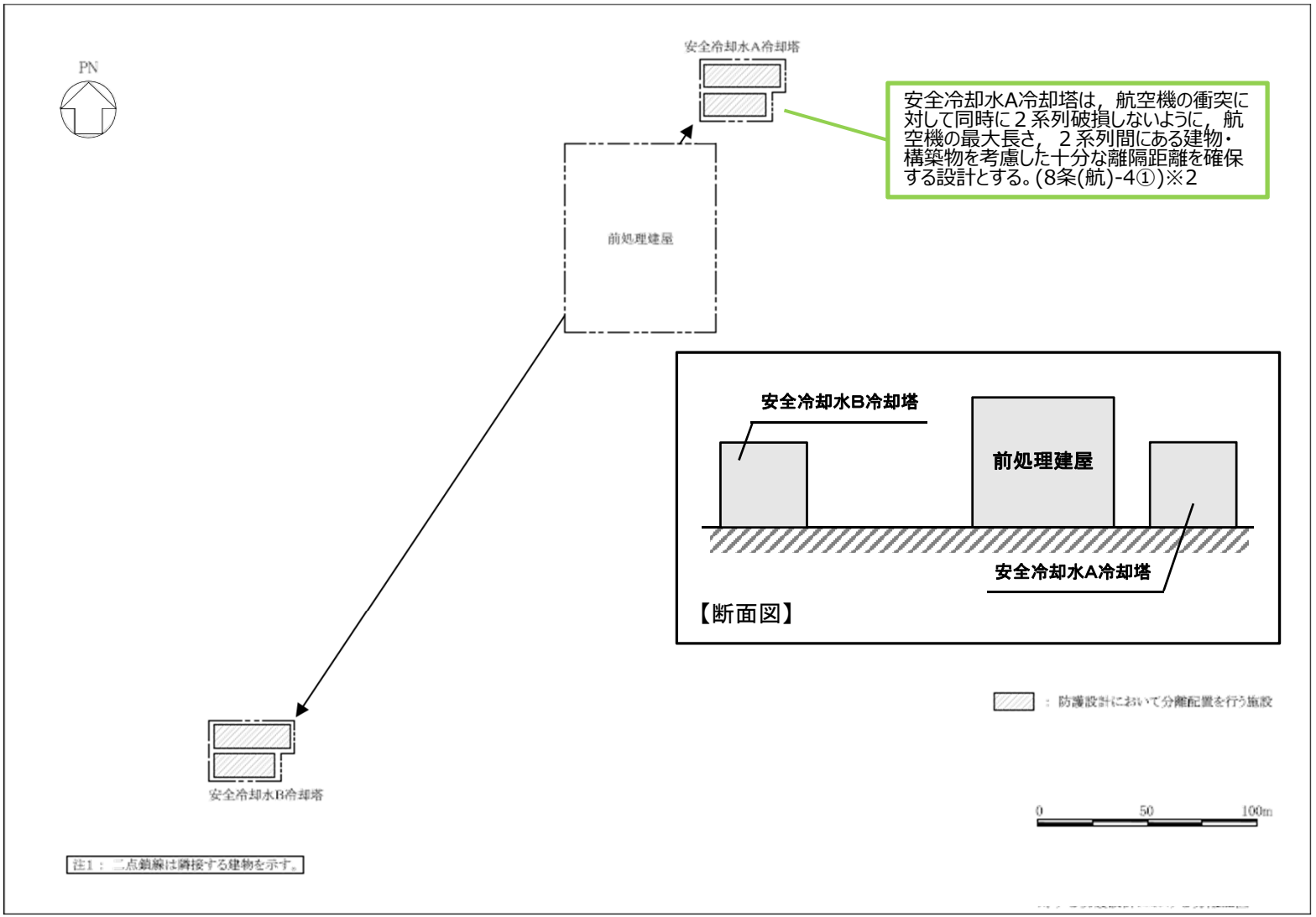
【管束の拡大図】

冷却塔は，航空機墜落による火災と敷地内の危険物貯蔵施設等の爆発の重畳に対し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないため，ガス爆発の影響を考慮した形状及び爆風圧が0.01MPaとなる危険限界距離を上回る離隔距離を確保する設計とする。(8条(外火)-46①) ※1

※1 冷却塔が，外部火災影響に対して必要な温度域の上限を超えないことを評価する。外部火災に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果」にて説明する。

1. 冷却塔の設置及び配置場所の設置及び配置場所
【関連：8条(航)(1)】

【冷却塔】



※2 冷却塔が，航空機落下に対して同時に2系列破損しないことを評価する。航空機墜落に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-5-2 航空機に対する防護設計における分離配置」にて説明する。

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（２）－３　屋外　機器・配管の構造設計

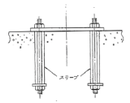
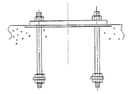
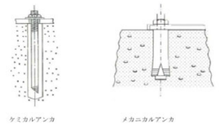
①　詳細設計展開表

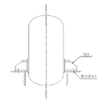
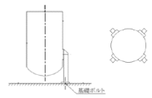
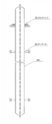
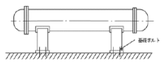
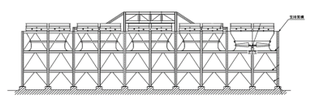
条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(竜巻)	8条(竜巻)-19	安全冷却水系の冷却塔等の屋外の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。また，設計飛来物の衝突による影響に対して安全機能を損なうおそれのある場合には，竜巻防護対策設備を設置することにより安全機能を損なわない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-2-3 5.1(3)a. 安全冷却水系冷却塔A，B，安全冷却水A，B冷却塔及び冷却塔A，Bの構造設計】 安全冷却水系冷却塔A，B，安全冷却水A，B冷却塔及び冷却塔A，Bは，「3. 要求機能及び性能目標」の「3.1(3)c. 性能目標」で設定している構造強度設計上の性能目標を踏まえ，設計荷重(竜巻)に対し，冷却水を冷却する機能を維持するために，支持架構を基礎にボルトで固定するとともに，冷却塔の機能維持に必要な機器を支持架構にボルトで固定し，冷却用空気の送気機能の維持及び流路の確保が可能な構造強度を有すること並びに冷却用空気を送風するための動的機能を維持する設計とする。(①) また，防護ネットを通過する飛来物による衝撃荷重に対し，冷却塔の機能を維持するために，安全機能に影響を及ぼすような貫入を生じない設計とする。	－	構造設計 (No.19-2)	【冷却塔】 ・ファン駆動部は，[redacted]構造とする。(①-1) ・ファン駆動部のファンは，[redacted]構造とする。(①-2) ・ファン駆動部の原動機及び減速機は，[redacted]構造とする。(①-3) ・管束は，[redacted]構造とする。(①-4) ・管束の伝熱管及びチューブサポートは，[redacted]構造とする。(①-5) ・遮熱板は，[redacted]構造とする。(①-6) ・ルーバは，[redacted]構造とする。(①-7) ・支持架構は，[redacted]構造とする。(①-8)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ①-1～8
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	構造設計	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)
			(代表)	【VI-1-1-1-2-3 5.1(3)a. 安全冷却水系冷却塔A，B，安全冷却水A，B冷却塔及び冷却塔A，Bの構造設計】 安全冷却水系冷却塔A，B，安全冷却水A，B冷却塔及び冷却塔A，Bは，「3. 要求機能及び性能目標」の「3.1(3)c. 性能目標」で設定している構造強度設計上の性能目標を踏まえ，設計荷重(竜巻)に対し，冷却水を冷却する機能を維持するために，支持架構を基礎にボルトで固定するとともに，冷却塔の機能維持に必要な機器を支持架構にボルトで固定し，冷却用空気の送気機能の維持及び流路の確保が可能な構造強度を有すること並びに冷却用空気を送風するための動的機能を維持する設計とする。(①) また，防護ネットを通過する飛来物による衝撃荷重に対し，冷却塔の機能を維持するために，安全機能に影響を及ぼすような貫入を生じない設計とする。	－	評価 (No.19-2)	【冷却塔】 ・ファン駆動部のファンリング，ファンリングサポート及びファンリングサポート取付ボルト並びに管束の管束フレーム，ヘッダー及び管束取付ボルトは，[redacted]，設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持できることを評価する。 ・遮熱板，遮熱板取付ボルト及びルーバフレーム取付ボルトは，[redacted]，設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持できることを評価する。 ・支持架構の主柱，床はり，2F機械台はり，立面ブレース，水平ブレース及び基礎ボルトは，[redacted]，設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持できることを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-2-4-2-1-2 機器・配管系】
			・建物・構築物	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	構造設計	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)
	8条(竜巻)-29	資機材等の固定，固縛又は建屋収納を行うこと。	(代表)	【VI-1-1-1-2-1 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針(3) 必要な機能を損なわないための運用上の措置】 竜巻に関する設計条件等に係る新知見の収集及び竜巻に関する防護措置との組合せにより安全機能を損なわないための運用上の措置として，以下を保安規定に定めて，管理する。 ・設計竜巻の特性値，竜巻と同時に発生する積雪等の自然現象，敷地周辺の環境条件について，定期的に新知見の確認を行い，新知見が得られた場合に評価を行うこと ・資機材等の固定，固縛又は建屋収納並びに車両の入港管理及び退避を行うこと(①)	－	構造設計 (運用)	竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し，資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計とする。(①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(2) ①
8条 外部からの衝撃(外火)	8条(外火)-40	屋外の外部火災防護対象施設は，施設の温度上昇を考慮した場合においても，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-3-3 2.(5) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 屋外の外部火災防護対象施設については，輻射強度に基づき算出した施設の温度を，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。(①) 屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずることにより安全機能を損なわない設計とする。 【VI-1-1-1-3-3 5.3(4)f. 屋外の外部火災防護対象施設の温度の算出方法】 航空機墜落火災については周辺施設を含め，屋外の外部火災防護対象施設の至近となる位置の火災を想定することから，代表部位の評価により他の部位の評価を包絡できない可能性があるため，屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を維持するために必要な部位を全て評価対象部位として選定し，個別の熱影響評価により安全機能を損なわないことを確認する。(①) また，屋外の外部火災防護対象施設の評価対象部位が安全機能を損なうおそれがある場合は，耐火被覆又は遮熱板により防護する設計とする。 耐火被覆により防護する評価対象部位については，「i. 必要離隔距離の算出」において，許容温度以下となる離隔距離を評価し，離隔距離に応じて耐火被覆を施工することを確認する。 遮熱板により防護する評価対象部位については，遮熱板の設置により，許容温度以下となることを個別の熱影響評価で確認する。	－	構造設計	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落火災の輻射による屋外の外部火災防護対象施設の温度上昇を考慮しても，施設の安全機能を維持するために必要な温度域の上限を超えないように，屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれのある部位に対して耐火被覆を施工するとともに，耐火被覆を施工できないファン駆動部の原動機及び減速機に対して遮熱板を設ける構造とする。(①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1) ①
			－ (代表以外の設計説明分類なし)		－	評価	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落火災の輻射による屋外の外部火災防護対象施設の温度上昇を考慮しても，施設の安全機能を維持するために必要な温度域の上限を超えないことを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(外火)	8条(外火)-44	航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部位に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計とする。 耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定を取得した塗料を用い，必要厚さ以上を施工する設計とする。 耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する設計とする。 耐火被覆に係る塗装は，周辺施設を含め，航空機墜落火災の想定位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部位を抽出し，火災の直近となる部位は全てを，その他の部位は離隔距離が確保できない部位を対象とし，輻射を遮るように施工する設計とする。 遮熱板は，防護する部位への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。また，防護する部位及び遮熱板の点検等の保守性を考慮した設計とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-3-3 2.(5) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 屋外の外部火災防護対象施設については，輻射強度に基づき算出した施設の温度を，屋外の外部火災防護対象施設の許容温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。 (①) 屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずることにより安全機能を損なわない設計とする。 (①) 【VI-1-1-1-3-1 2.1.3(3) 航空機墜落による火災に対する設計方針】 航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できない駆動部等の部材に対しては，遮熱板による対策を講ずることで，安全機能を損なわない設計とする。 (①) 耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定(建築基準法第二条第七号，政令第百七条)を取得した塗料を用いる設計とする。 (②) なお，上記技術的基準の認定試験の積算入熱量及び判定基準は想定される航空機墜落火災とほぼ同等の条件であることから，航空機墜落火災に対し，大臣認定を受けた塗料を使用することは妥当である。 耐火被覆(主材)の施工厚さは，上記技術的基準の認定試験の結果から得られた発泡温度，発泡前後の比熱等の熱に対する物性に基づき，航空機墜落火災において，外部火災防護対象施設の支持架構等が構造強度を維持する温度以下となる厚さ(3mm以上)を施工する設計とする。 (③) また，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の支持架構等が一時的に強度低下しても構造が維持される温度以下となる厚さ(2mm以上)を施工する設計とする。 耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する設計とする。 (④) 耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。 (⑤)	＜耐火被覆＞ ・塗装範囲，厚さ ・主要材料 ＜遮熱板＞ ・板厚 ・塗装厚さ ・主要材料	構造設計	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落火災の輻射による屋外の外部火災防護対象施設の温度上昇を考慮しても，施設の安全機能を維持するために必要な温度域の上限を超えないように，屋外の外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれのある部位に対して耐火被覆を施工するとともに，耐火被覆を施工できないファン駆動部の原動機及び減速機に対して遮熱板を設ける構造とする。 (①) ・耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定(建築基準法第二条第七号，政令第百七条)を取得した塗料を用いる設計とする。 (②) ・耐火被覆(主材)の施工厚さは，上記技術的基準の認定試験の結果から得られた発泡温度，発泡前後の比熱等の熱に対する物性に基づき，航空機墜落火災において，外部火災防護対象施設の支持架構等が構造強度を維持する温度以下となる厚さ(3mm以上)を施工する設計とする。 (③) ・耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する設計とする。 (④) ・耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。 (⑤) ・遮熱板は，防護する部材への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。 (⑥) ・遮熱板に塗装する耐火被覆の施工厚さは，遮熱板の温度上昇による輻射の影響により，外部火災防護対象施設が安全機能を損なわない厚さとする。 (⑦) ・遮熱板の設置にあたり，防護する部材及び遮熱板の点検等の保守性を考慮し，取り外し可能な設計とする。 (⑧)	・耐火被覆に係る塗装 (①-1) ・遮熱板の設置 (①-2)	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1) ①，④，⑥，⑧ 8条(外火)(2) ②，③，⑤，⑥，⑦ 8条(外火)(3) ⑤ 【資料3③ 既認可からの変更点】 (1) ①-1，①-2
			－ (代表以外の設計説明分類なし)	耐火被覆に係る塗装は，輻射を遮るため，周方向全体を施工することを基本とするが，火炎からの輻射が明らかに遮られる防護板の裏側及び部材の間等については施工対象外とする設計とする。 遮熱板は，防護する部材への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工し，安全機能を損なわない設計とする。 (⑥) 遮熱板に塗装する耐火被覆の施工厚さは，遮熱板の温度上昇による輻射の影響により，外部火災防護対象施設が安全機能を損なわない厚さとする。 (⑦) 遮熱板の設置にあたり，防護する部材及び遮熱板の点検等の保守性を考慮し，取り外し可能な設計とする。 (⑧) また，遮熱板は，防護する部材の冷却を阻害する等の悪影響を与えないような設計とする。	－	評価	【冷却塔】 ・冷却塔は，航空機墜落火災の輻射による屋外の外部火災防護対象施設の温度上昇を考慮しても，施設の安全機能を維持するために必要な温度域の上限を超えないことを評価する。	－	－	【VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果】
8条 外部からの衝撃(火山)	8条(火山)-35	屋外の降下火砕物防護対象施設である安全冷却水系の冷却塔の冷却ファンの回転軸部は，冷却空気を上方に流すこと等により降下火砕物が侵入し難い構造とする。	－ (代表以外の設計説明分類なし)	【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(a) 安全冷却水系冷却塔A,Bの設計方針】 安全冷却水系冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水系冷却塔A,Bは，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと (①) 及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。 (②) また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。 【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(b) 安全冷却水A，B冷却塔の設計方針】 安全冷却水A，B冷却塔は，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水A，B冷却塔は，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと (①) 及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。 (②) また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。 【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(c) 冷却塔A,Bの設計方針】 冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 冷却塔A,Bは，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと (①) 及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。 (②) また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。	－	構造設計	【冷却塔】 ・冷却塔は，ファン駆動部の原動機及び減速機の摺動部に降下火砕物を堆積させないため，[redacted]構造とする。 (①) ・冷却塔は，ファン駆動部の原動機及び減速機の摺動部に降下火砕物を堆積させないため，[redacted]構造とする。 (②)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(2) ①，②
	8条(火山)-36	なお，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設及び屋外の降下火砕物防護対象施設は，摺動部に降下火砕物が侵入したとしても，降下火砕物に対して磨耗し難い材料を使用することにより，安全機能を損なわない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(a) 安全冷却水系冷却塔A,Bの設計方針】 安全冷却水系冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水系冷却塔A,Bは，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。 (①) 【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(b) 安全冷却水A，B冷却塔の設計方針】 安全冷却水A，B冷却塔は，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水A，B冷却塔は，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。 (①) 【VI-1-1-1-4-3 5.3(1)b.(c) 冷却塔A,Bの設計方針】 冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.3(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 冷却塔A,Bは，想定する降下火砕物による磨耗に対し，冷却空気を上方に流すこと及びファン駆動部の原動機及び減速機を開口部がない全閉構造とすることで摺動部に降下火砕物が侵入し難い構造とする。また，摺動部に磨耗し難い材料を使用することで磨耗し難い設計とする。 (①)	－	構造設計	【冷却塔】 ・冷却塔は，ファン駆動部の原動機及び減速機の摺動部が降下火砕物により摩耗するのを防ぐため，[redacted]構造とする。 (①)	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(2) ①
			・屋内 機器・配管	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	構造設計	－ (代表の設計説明分類から差分なし)	－	－	－ (代表の設計説明分類から差分なし)

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(火山)	8条(火山)-42	屋外の降下火砕物防護対象施設は，塗装若しくは腐食し難い金属の使用又は外壁塗装及び屋上防水により，短期での腐食が発生しない設計とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-4-3 5.4(1)c.(b) 安全冷却水系冷却塔A,Bの設計方針】 安全冷却水系冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.4(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水系冷却塔A,Bは，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。（(i)） 安全冷却水系冷却塔A,Bを構成する機器（冷却機能の維持に必要な機器を除く）のうち，脱落及び転倒により，冷却機能の維持に必要な機器に機械的影響を及ぼし得るものは，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。 また，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，長期的な腐食が進展しない設計とする。 【VI-1-1-1-4-3 5.4(1)c.(c) 安全冷却水A，B冷却塔の設計方針】 安全冷却水A，B冷却塔は，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.4(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 安全冷却水A，B冷却塔は，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。（(i)） 安全冷却水A，B冷却塔を構成する機器(冷却機能の維持に必要な機器を除く)のうち，脱落及び転倒により，冷却機能の維持に必要な機器に機械的影響を及ぼし得るものは，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。 また，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，長期的な腐食が進展しない設計とする。 【VI-1-1-1-4-3 5.4(1)c.(d)冷却塔A,Bの設計方針】 冷却塔A,Bは，「4. 要求機能及び性能目標」の「4.4(3) 性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するために，以下の設計方針とする。 冷却塔A,Bは，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。（(i)） 冷却塔A,Bを構成する機器（冷却機能の維持に必要な機器を除く）のうち，脱落及び転倒により，冷却機能の維持に必要な機器に機械的影響を及ぼし得るものは，腐食し難い金属の使用又は塗装を実施することで短期での腐食が発生しない設計とする。 また，堆積した降下火砕物の除去後に点検し，必要に応じて修理を行うこと並びに日常的な保守及び修理を行うことにより，長期的な腐食が進展しない設計とする。	－	構造設計	【冷却塔】 ・ルーバのルーバブレード及びブレードシャフトは，降下火砕物による短期の腐食を防ぐため，防錆力を有する表面処理された鋼材を使用する構造とする。（①-1） ・支持架構は，降下火砕物による短期の腐食を防ぐため，耐候性を有する塗料で塗装する構造とする。（①-2）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(1) ①-1，①-2
			・竜巻防護対策設備	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－	構造設計	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－	－	－ （代表の設計説明分類から差分なし）
8条 外部からの衝撃(その他)	8条(その他)-18	(b) 凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	－	【VI－1－1－1－1 4.1(2)凍結】 外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。＜１＞また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。 ＜１＞：建物・構築物の構造設計の8条（他）-18①にて展開	－	構造設計	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－	－	－ （代表の設計説明分類から差分なし）
	8条(その他)-19	(c) 高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－1－1－1－1 4.1(3)高温】 外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。（(i)） なお，安全冷却水系，ガラス固化体貯蔵設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の貯蔵室からの排気系等の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 具体的には，六ケ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年８月12日)を超える温度29℃を設定する。	－	構造設計 (No.19-2)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，29℃の外気温条件に対して，崩壊熱除去の機能を維持するために必要な伝熱面積を有する構造とする。（(i)） ・冷却塔は，高温に対して安全機能を損なわない材料を用いていることを「建物・構築物の構造設計の8条（他）-19①」を代表に説明する。	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(2) ①
			－ （代表以外の設計説明分類なし）		－	評価 (No.19-2)	【安全冷却水A冷却塔】 ・安全冷却水A冷却塔は，29℃の外気温条件に対して，崩壊熱除去の機能を維持するために必要な伝熱面積を有していることを評価する。	－	－	【既認可 崩壊熱除去に関する説明書】
	8条(その他)-23	(f) 生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－1－1－1－1 4.1(6)生物学的事象】 屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。（(i)）	－	構造設計	【冷却塔】 ・冷却塔は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による冷却機能への影響を防止するため，[redacted]構造とする。 （(i)）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
8条 外部からの衝撃(その他)	8条(その他)-24	(h) 塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI－1－1－1－1 4.1(7)塩害】 外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。＜1＞また，直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，防食処理（アルミニウム溶射）を施す設計とする。 なお，外部事象防護対象施設以外の安全機能を有する施設のうち受電開閉設備は，碍子部分の絶縁を保つために洗浄が行える設計とする。 ＜1＞：建物・構築物の構造設計の8条（他）-24①-1にて展開	－	構造設計	－ （代表の設計説明分類から差分なし）	－	－	－ （代表の設計説明分類から差分なし）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅳ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条33条-14	(c)　Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　2.1(1)安全機能を有する施設】 c.　Ｓクラスの施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対してその安全機能が損なわれるおそれがない設計とする。① 機器・配管系については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，塑性域に達するひずみが生じる場合であっても，その量が小さなレベルに留まって破断延性限界に十分な余裕を有し，その施設の機能を保持できるように設計する。動的機器等については，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，当該機器に要求される機能を維持する設計とする。このうち，動的機能が要求される機器については，当該機器の構造，動作原理等を考慮した評価を行い，既往の研究等で機能維持の確認がなされた機能確認済加速度等を超えないことを確認する。① また，Ｓクラスの施設は，事業指定(変更許可)を受けた弾性設計用地震動(以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。)による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐える設計とする。① 建物・構築物については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力により発生する応力に対して，建築基準法等の安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とする。 機器・配管系については，弾性設計用地震動Ｓｄによる地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力による応答が全体的におおむね弾性状態に留まる設計とする。① ※下線部以外は建物・構築物に係る設計方針のため，建物・構築物にて展開する。	—	構造設計（耐震クラス） (№14)	【安全冷却水A冷却塔】 ○耐震クラス（Ｓクラス） ・本設計説明分類を含むSクラスの施設は，機器・配管は，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ssによる地震力が作用した場合において，その安全機能が維持できる設計とする。（支持構造物①）	－	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(1) 支持構造物①
							評価 (№14)	上記条件において，安全機能が維持されることを評価する。	・基準地震動の見直しに伴う設計用地震力の設定の見直し		【Ⅳ-2-1-2-2-28 冷却塔の耐震計算書】
			・外的事象_防護対象等_屋内_機器・配管	— （代表の設計説明分類から差分なし）	—		構造設計（耐震クラス） (№14)	— （代表の設計説明分類の説明内容①と同様のため，差分なし）	—	—	— （代表の設計説明分類から差分なし）
							評価 (№14)				
	6条33条-17	また，Ｓクラスの施設は，事業(変更)許可を受けた弾性設計用地震動（以下「弾性設計用地震動Ｓｄ」という。）による地震力又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。	6条33条-14の安全冷却水A冷却塔の構造設計と併せて示す。								
	6条33条-21	(e)　Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。また，Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに２分の１を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　2.1(1)安全機能を有する施設】 c.　Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。① また，Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 ※下線部以外は建物・構築物に係る設計方針のため，建物・構築物にて展開する。	—	—	構造設計（耐震クラス） (№21)	説明グループ1の竜巻防護対策設備の構造設計と併せて説明する。			
							評価 (№21)				
	6条33条-26	(b)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれる恐れがない設計とする。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1 耐震設計の基本方針】 【2.耐震設計の基本方針】 【2.1 基本方針】 (2)重大事故等対処施設 b.常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して，重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれがない設計とする。 h.重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。	—	—	構造設計（耐震クラス） (№26)	6条33条-21にて示す。			
							評価 (№26)				
			・外的事象_防護対象等_屋内_機器・配管 ・外的事象_防護対象等_溢水対策設備	— （代表の設計説明分類から差分なし）	—	—	構造設計（耐震クラス） (№26)				
							評価 (№26)				
	6条33条-59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅳ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅳ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。①～② ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅳ-1-1-10　4.1　支持構造物の設計】 (1)　設計方針 支持構造物の設計は，機器を剛に支持することを原則とし，機器の重心位置をできる　限り低くするとともに，偏心荷重をおさえるよう設計する。 また，熱膨張変位の大きいものについては，その変位を拘束することなく，自重，地震荷重等に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。支持構造物①～② なお，移動式設備の設計は，レールからの転倒等による落下を防止するよう設計する。 なお，移動式設備の設計は，強固なガーダに設置し，レールからの転倒等による落下を防止するよう設計する。<1> (2)　荷重条件 支持構造物設計に当たっては機器の自重，積載荷重，運転荷重等通常時荷重の他に，地震時荷重及び事故時荷重を考慮する。 また，屋外機器については積雪荷重及び風荷重の屋外特有の荷重を考慮する。支持構造物①荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に従う。 <1>：移動式設備の設計については，説明グループ2の屋内　機器・配管に係る構造設計にて説明する。 <2>：荷重条件の下線部以外は資料4の評価に合わせて説明する。	—	構造設計（支持構造物） (№59)	【安全冷却水Ａ冷却塔】 ○支持構造物 ・冷却塔は空冷式での崩壊熱除去を行っていることから，必要な空気量を確保するための取り込み口及び搭載機器の設置個所を考慮すると支持構造物搭載機器を剛に支持出来ないことから，搭載機器の配置や部材の選定並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏芯荷重を抑える設計とする。 (支持構造物①) ・支持構造物は，一般的に構造材料として用いられるJSME S NC1の付録材料図表に示す規格に適合する材料を使用する設計とする。（支持構造物②）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(1) 支持構造物①，②
				【Ⅳ-1-1-10　4.1　支持構造物の設計】 (3)　種類及び選定 支持構造物は大別して，機能材と構造材とに分け設計を行い，下記に従い選定する。 a.　機能材 耐圧母材の機能維持に必須のもので，母材に直接接合されており構造物境界が明瞭でなく，当該支持構造材の部分的損傷が直接母材の機能低下をもたらすおそれのある重要なものに使用する。 また，部材については，容器と同等の応力算定を行い，十分な強度を有するよう設計する。 (代表例)容器の支持構造物取付用ラグ，ブラケット等<1> b.　構造材 当該支持構造体が単に耐圧母材を支持することのみを目的とするものであり，当該材と母材との構造物境界が明瞭で，当該材の部分的損傷は直接母材の機能低下をもたらさないようなものに使用する。 また，部材については，鋼構造設計規準等に準拠して設計する。 (代表例)支持脚，支持柱，支持架構，ボルト，スナバ<1> <1>：説明グループ2の屋内_機器・配管にて展開する。		構造設計（支持構造物） (№59)				

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 (Ⅳ-1-1 耐震設計の基本方針)	添付書類 詳細設計方針2 (Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12)	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条33条-59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A		【Ⅳ-1-1-10 4.2 埋込金物の設計】 (1) 設計方針 機器の埋込金物は，支持構造物から加わる荷重を基礎に伝え，支持構造物と一体となって支持機能を満たすように設計する。 埋込金物の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。 このとき，定着部は，原則としてボルトの限界引き抜き力に対して，コンクリート設計基準強度及びせん断力算定断面積による引き抜き耐力が上回るよう埋込深さを算定することで，基礎ボルトに対して十分な余裕を持つように設計する。 (2) 荷重条件 埋込金物の設計は，機器から伝わる荷重に対し，その荷重成分の組合せを考慮して行う。荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。 (3) 種類及び選定 埋込金物には下記の種類があり，それぞれ使用用途に合わせて選定する。 a. 基礎ボルト形式(スリーブ付) タンク，ポンプ等，基礎ボルト本数が多く，高い据付け精度が必要な機器に使用する。 (代表例)貯槽  b. 基礎ボルト形式(スリーブ無し) 基礎ボルト本数が少ない機器の支持構造物，あるいは高い据付け精度が必要でない機器，タンク等に多く使用する。 (代表例)ポンプ  c. 後打アンカ 打設後のコンクリートに穿孔機で孔をあけて設置するもので，ケミカルアンカ又はメカニカルアンカを適用する。ただし，ケミカルアンカは，要求される支持機能が維持できる温度条件で使用する。メカニカルアンカは振動が大きい箇所に使用しない。 後打アンカの設計は，JEAG4601・補-1984又は「各種合成構造設計指針・同解説」((社)日本建築学会，2010改定)に基づき設計する。また，アンカメーカが定める施工要領に従い設置する。 (代表例)凝縮器  	—	構造設計（支持構造物） (№59)	説明グループ2の屋内 機器・配管の構造設計と併せて説明する。			
			（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1 9. 機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5. 機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅳ－１－１－10 機器の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－１ 配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２ ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅳ－１－１－12 電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。基礎① ※下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅳ-1-1-10 4.3 基礎の設計】 (1) 設計方針 機器の基礎は，支持構造物から加わる自重及び地震荷重に対し，有効な支持機能を有するよう設計する。基礎の選定は，機器の支持方法，支持荷重及び配置を考慮して行う。基礎① (2) 荷重条件 基礎の設計は，機器から伝わる荷重に対し，荷重成分の組合せを考慮して行う。 荷重の種類及び組合せについては，「Ⅳ－１－１－８ 機能維持の基本方針」に従う。基礎① (3) 種類及び選定 基礎は機器の種類及び設置場所により，下記に従い選定する。 a. 屋内の基礎 屋内に設置される機器の支持構造物は，建屋の床壁あるいは天井を基礎として設置される。したがって建屋設計に際しては，これら機器からの荷重を十分考慮した堅固な鉄筋コンクリート造とする。 機器を床に設置する場合，一般に基礎は水はけをよくするため，かさ上げする。支持構造物は，鉄筋コンクリート造に十分深く埋め込んだ基礎ボルトにより基礎に固定する。 機器を壁あるいは天井から支持する場合は，一般にあらかじめ壁あるいは天井の鉄筋コンクリート造に埋込金物を埋め込み，支持構造物を溶接あるいはボルトにより固定する。<1> b. 屋外の基礎 屋外に設置される機器は岩盤上の鉄筋コンクリート造上に設置される。 基礎は基礎自身の自重及び地震荷重の他に基礎上に設置される機器からの通常時荷重，地震時荷重，積雪荷重及び風荷重を考慮して十分強固であるよう設計する。 機器支持構造物は一般に基礎中に埋め込んだ基礎ボルトにより固定する。基礎① <1>：下線部以外は，説明グループ2の屋内 機器・配管の構造設計に併せて説明する。	—	構造設計（支持構造物） (№59)	基礎は鉄筋コンクリート造として基礎上に設置される機器からの通常時荷重，地震荷重，積雪荷重及び風荷重を考慮しても，十分な支持性能を有するMMR上に設置する。 ①	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(2) 基礎①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅳ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条33条-59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅳ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅳ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」に示す。支持構造物③ 〈1〉：下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅳ-1-1-10　4.4 機器の支持方法】 (1)　たて置の機器 a.　スカートによる支持 スカートはその外周下端に取り付けられたリブ及びベースプレートを介して基礎ボルトにより基礎に固定する。スカート剛性及び基礎ボルトサイズは，容器重量及び地震力による転倒モーメント等に対し十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造はたて型のタンク類で比較的容量が大きいものに採用する。〈1〉 (代表例)貯槽 b.　ラグによる支持 下図の様に機器本体に取り付けられたラグにより支持する形式のものである。この形式は機器本体の半径方向の熱膨張を自由にし，円周方向及び鉛直方向のラグ剛性で支持するものとする。 この形式の支持構造は熱膨張を拘束しない機器に採用する。〈1〉 (代表例)ポット類  c.　支持脚による支持 下図のとおり，形鋼を胴周囲対角線上の4箇所に取り付けベースプレートを基礎ボルト又は溶接により基礎に固定する。脚剛性及び基礎ボルトサイズは，容器重量及び地震力による転倒モーメント等に対し十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造は比較的軽中量のタンクに採用する。〈1〉 (代表例)膨張槽  d.　振れ止めによる支持 下図の様に長いたて形の容器は，固定部だけでなく，中間部にも振れ止めを設ける設計とする。振れ止めは，振れ止め部の地震荷重に対し，十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造は，胴部がたてに長い容器等に採用する。〈1〉 (代表例)洗浄塔  (2)　横置の機器 a.　支持脚による支持 支持脚は鋼板製の溶接構造とし，多数の基礎ボルトで基礎に固定する。支持脚は十分な剛性及び強度を持たせ，基礎ボルトは，地震力による転倒モーメント等に対し十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造は容量の大きい横置の熱交換器，タンク類に採用する。〈1〉 (代表例)貯槽  b.　支持架構による支持 支持架構は，柱材，はり材，ブレース等により構成し，これらを多数の基礎ボルトで基礎に固定する。支持架構は十分な剛性及び強度を持たせ，基礎ボルトは地震力による転倒モーメントに対し十分な強度を有する設計とする。 この形式の支持構造は，複雑な形状の設備に採用する。（支持構造物③） (代表例)冷却塔  (3)　内部構造物 a.　熱交換器 熱交換器は，シェル＆チューブ形とプレート形に分類される。シェル＆チューブ形の伝熱管は，U字管式のものと直管式のものとがあり，いずれもじゃま板によって伝熱管を剛に支持し，地震及び流体による振動を防止する。またプレート形の伝熱板は締付ボルトにて側板に固定することで，伝熱板の地震及び流体による振動を防止する。〈1〉 b.　タンク類 タンク類でその内部にスプレイノズル，冷却コイル，加熱コイル等が設けられるものについては，それらを機器本体からのサポートにより取り付ける。〈1〉 (4)　移動式設備 建物・構築物内の基礎上に固定されていない移動式設備については，ガーダに設置しており，建物に固定するレールからの転倒による落下を防止するための措置を講じる。〈1〉 b.　内装機器類 内装機器は，グローブボックス本体の底板に設置，または，本体底板より設ける内装架台に設置し，自立又は必要に応じて耐震サポートにより支持する。また，各構成部材は，ボルト又は溶接で固定する。 内装機器（内装架台を含む）は，1質点又は多質点はりモデルによりモデル化し，その剛性と質量を考慮する。〈1〉 (6)　剛体設備 剛な機器は，基礎又は剛な架台等に設置され，ボルトは，地震力による転倒モーメント等に対し十分な強度を有する設計とする。（支持構造物①） 〈1〉：屋内 機器・配管の構造設計にて説明する。	—	構造設計（支持構造物） (№59)	【安全冷却水A冷却塔】 ○支持構造物 ・冷却塔は，柱材，はり材，ブレース等により構成し，これらを多数の基礎ボルトで基礎に直接固定する構造とする。 ・支持構造物は支持構造物搭載機器も考慮したうえで十分な剛性及び強度を持たせ，基礎ボルトは地震力による転倒モーメントに対し十分な強度を有する設計とする。（支持構造物③）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(2)， 支持構造物③

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅳ-1-1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条33条-59	機器については，形状，構造特性等を考慮して，代表的な振動モードを適切に表現できるよう質点系モデル，有限要素モデル等に置換し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法又は時刻歴応答解析法により応答を求める。 また，時刻歴応答解析法及びスペクトルモーダル解析法を用いる場合は地盤物性等のばらつきを適切に考慮する。スペクトルモーダル解析法には地盤物性等のばらつきを考慮した床応答曲線を用いる。 配管系については，適切なモデルを作成し，設計用床応答曲線を用いたスペクトルモーダル解析法により応答を求める。 スペクトルモーダル解析法及び時刻歴応答解析法の選択に当たっては，衝突・すべり等の非線形現象を模擬する観点又は既往研究の知見を取り入れ実機の挙動を模擬する観点で，建物・構築物の剛性及び地盤物性のばらつきへの配慮をしつつ時刻歴応答解析法を用いる等，解析対象とする現象，対象設備の振動特性・構造特性等を考慮し適切に選定する。 また，設備の3次元的な広がりを踏まえ，適切に応答を評価できるモデルを用い，水平2方向及び鉛直方向の応答成分について適切に組み合わせるものとする。 なお，剛性の高い機器・配管系は，その設置床面の最大床応答加速度の1.2倍の加速度を静的に作用させて地震力を算定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　9.　機器・配管系の支持方針】 機器・配管系本体については「5.　機能維持の基本方針」に基づいて耐震設計を行う。それらの支持構造物の設計方針については，機器は形状，配置等に応じて個別に支持構造物の設計を行うこと，配管系，電気計測制御装置等は設備の種類，配置に応じて各々標準化された支持構造物の中から選定することから，それぞれ「Ⅳ－１－１－10　機器の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」及び「Ⅳ－１－１－12　電気計測制御装置等の耐震支持方針」（1）に示す。 <1>：換気設備の構造設計にて説明する。 <2>：下線部以外は，配管系，電気計測制御装置等の耐震支持方針の展開先を示す内容のため，対象外とする。	【Ⅳ-1-1-10　5.その他特に考慮すべき事項】 (1)　機器と配管の相対変位に対する考慮 機器と配管との相対変位に対しては，配管側のフレキシビリティでできる限り変位を吸収することとし，機器側管台部又は支持構造物に過大な反力を生じさせないよう配管側のサポート設計において考慮する。（1） (2)　動的機器の支持に対する考慮 ポンプ，ファン等の動的機器に対しては地震力の他に機器の振動を考慮して支持構造物の強度設計を行う。 また，振動による軸芯のずれを起こさないよう，据付台の基礎へのグラウト固定，取付ボルトの回り止め等の処置を行う。（1） (3)　建物・構築物との共振の防止 支持に当たっては据付場所に応じ，建物・構築物の共振領域からできるだけ外れた固有振動数を持つよう考慮する。また，共振領域近くで設計する場合は地震応答に対して十分な強度余裕を持つようにする。支持構造物① (4)　波及的影響の防止 耐震重要度分類における下位クラスの機器の破損によって上位クラスの機器に波及的影響を及ぼすことがないよう配置等を考慮して設計するが，波及的影響が考えられる場合には，下位クラス機器の支持構造物は上位クラスに適用される地震動に対して設計する。（1） （1）：説明グループ2の屋内 機器・配管にて説明する。	—	構造設計（支持構造物） (№59)	【安全冷却水A冷却塔】 ○支持構造物 ・冷却塔は空冷式での崩壊熱除去を行っていることから，必要な空気量を確保するための取り込み口及び搭載機器の設置個所を考慮すると支持構造物搭載機器を剛に支持出来ないことから，搭載機器の配置や部材の選定並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏芯荷重を抑える設計とする。 (支持構造物①)	・部材の追設（①）	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(1) 支持構造物① 【資料3③既認可からの変更点】 (1)(2) ①
	6条33条-61-1	(4)　荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，換気機能，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1　5.1 構造強度】 再処理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ※下線部以外は屋内_機器・配管にて展開する。	【Ⅳ-1-1-8　3.1　構造強度上の制限】 再処理施設の耐震設計については，「Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針」のうち「5.1 構造強度」に示す考え方に基づき，安全機能を有する施設における各耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた設計用地震力が加わった場合，これらに生じる応力とその他の荷重によって生じる応力の合計値等を許容限界以下とする。 許容限界は，施設の種類及び用途を考慮し，安全機能が維持できるように十分に余裕を見込んだ値又は重大事故等に対処するための機能が維持できる値とする。 地震力による応力とその他の荷重による応力の組合せに対する許容値は，第3.1-1表及び第3.1-2表に示す通りとする。構造強度①～② 機器・配管系の基準地震動Ｓｓ又は弾性設計用地震動Ｓｄのみによる疲労解析に用いる等価繰返し回数は，設備ごとに個別に設定した値を用いる。 弾性設計用地震動Ｓｄの疲労解析は，設備ごとに個別に設定した弾性設計用地震動Ｓｄの等価繰返し回数が基準地震動Ｓｓの疲労解析に用いた等価繰返し回数以下であれば省略しても良いものとする。<1> また，建物・構築物(構築物(屋外機械基礎)，土木構造物を除く。)の保有水平耐力は，必要保有水平耐力に対して，妥当な安全余裕を有する設計とする。支持性能が必要となる施設の基礎地盤については，接地圧が安全上適切と認められる規格及び基準等による地盤の支持力又は支持力度と比べて妥当な安全余裕を有する設計とし，安全機能を有する施設における耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた許容限界を設定する。 耐震設計においては，地震力に加えて，自然条件として積雪荷重及び風荷重を組合せる，積雪荷重及び風荷重の設定フローを第3.1-1図に示す。積雪荷重については，屋外に設置されている施設のうち，積雪による受圧面積が小さい施設又は埋設構造物等常時の荷重に対して積雪荷重の割合が無視できる施設を除き，地震力と組み合わせる。また，風荷重については，屋外に設置されている施設のうち，コンクリート構造物等の自重が大きい施設を除いて，風荷重の影響が地震力と比べて相対的に無視できないような構造，形状及び仕様の施設においては，地震力と組み合わせる。第3.1-3表に施設の区分ごとの，積雪荷重及び風荷重の組合せを示す。<2> <1>：屋内　機器・配管にて説明する。 <2>：建物・構築物に係る設計方針のため，建物・構築物にて展開する。	—	構造設計（機能維持） (№61-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ○機能維持（構造強度） ファン，管束等の支持構造物搭載機器は剛ではない支持構造物の共振領域から外れる剛構造となるように重心位置を出来る限り低く設定し，並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏心荷重を抑える設計とする。（構造強度①） ・ファン，管束等の支持構造物搭載機器は，一般的に構造材料として用いられる規格に適合する材料を使用する設計とする。（構造強度②）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(3) 構造強度①，②
							評価 (№61-1)	上記構造においてSクラスの屋外_機器・配管における構造強度が許容限界を満足することを評価する。	—	—	【Ⅳ-2-1-2-2-28 冷却塔の耐震計算書】

① 詳細設計展開表（屋外 機器・配管系の構造設計）
（耐震設計）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 (Ⅳ-1-1 耐震設計の基本方針)	添付書類 詳細設計方針2 (Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12)	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
6条33条 地震	6条33条-61-1	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，換気機能，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，臨界防止機能，支援機能，火災防護機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_機器・配管：A	【Ⅳ-1-1 5.2 機能維持】 (2) 機器・配管系 a. 安全機能を有する施設 (a) 動的機能維持 動的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される動的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認することで，動的機能を維持する設計とする。実証試験等により確認されている機能維持加速度を超える場合には，詳細検討により機能維持を満足する設計とする。 動的機能が要求される弁等の機器の地震応答解析結果の応答加速度が当該機器を支持する配管の地震応答により増加すると考えられるときは，当該配管の地震応答の影響を考慮し，一定の余裕を見込むこととする。①～③ (b) 電気的機能維持 電気的機能が要求される設備は，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される電気的機能が維持できることを実証試験又は解析により確認することで，電気的機能を維持する設計とする。〈1〉 (c) 閉じ込め機能の維持 閉じ込め機能の維持が要求される設備のうち，グローブボックスは，地震時及び地震後において，グローブボックスに要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，要求される閉じ込め機能が維持できることを試験又は解析により確認し，閉じ込め機能が維持できる設計とする。〈1〉 (d) 臨界防止機能の維持 臨界防止機能の維持が要求される設備は，地震時及び地震後において，臨界の発生を防止するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，地震時において発生する変位及び変形を制限することで，臨界防止機能が維持できる設計とする。〈1〉 〈1〉：説明グループ2の屋内_機器・配管で展開する。	【Ⅳ-1-1-8 4. 機能維持】 (2) 機器・配管系 「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(2) 機器・配管系」の考え方に基づき，機器・配管系における機能維持の方針を以下に示す。 a. 安全機能を有する施設 (a) 動的機能維持 動的機能が要求される設備は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(2)a.(a) 動的機能維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，その機能種別により回転機器及び弁について，以下の方法により機能維持を満足する設計とする。 イ. 回転機器及び弁 地震時及び地震後に動作機能の維持が要求される回転機器及び弁については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が，加振試験等の既往の研究によって機能維持を確認した加速度(以下「動的機能確認済加速度」という。)以下であること又は応答加速度による解析等により機能維持を満足する設計とする。動的機能確認済加速度を超える場合には，詳細検討により機能維持を満足する設計とする。標準的な機種の動的機能確認済加速度(JEAG4601)を第4-1表に示す。① 第4-1表の適用形式を外れる場合は，地震時の応答加速度が地震動を模擬した加振試験又は設備が十分に剛であることを踏まえ，地震動による応答を模擬した静的荷重試験によって得られる，機能維持を確認した加速度以下であること又は既往知見に基づいた解析により機能維持を満足する設計とする。② 具体的な動的機能維持評価について，以下に示す。 (イ) 回転機器(ポンプ，ブロワ類) 地震時及び地震後に動的機能維持を要求されるポンプについては，次のいずれかにより，必要な機能を有することを確認する。 ⅰ. 計算による機能維持の評価 静的又は動的解析により地震荷重を求め，軸受に負荷する荷重が，軸受の許容荷重以内であることを確認する。また，その他の必要な機能についても計算により確認する。② ⅱ. 実験による機能維持の評価 地震を模擬した加振試験又は地震時に作用する相当荷重を模擬した静的実験により，機能維持の確認をする。③ (ロ) 弁 地震時及び地震後に動的機能維持を要求される弁については，次のいずれかにより，必要な機能を有することを確認する。 ⅰ. 計算による機能維持の評価 次のいずれかにより，弁の設計荷重を決める。 (ⅰ) 配管系の解析により，弁の最大加速度を求める。 (ⅱ) あらかじめ弁に対して許容設計加速度を定める。 これらのいずれかによって，与えられた設計荷重により，ヨーク，弁本体，ステム等のうち，もっとも機能に影響の強い部分(一般にはボンネット付根部)の応力等が降伏点又は機能維持に必要な限界値を超えないことを確認する。 ⅱ. 実験による機能維持の評価 地震を模擬した加振試験又は地震時に作用する相当荷重を模擬した静的実験により，機能維持の確認をする。〈1〉 （第4-1表 下記） (b) 電気的機能維持 電気的機能が要求される設備は，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(2)a.(b) 電気的機能維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，その設備に要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が各々の盤，器具等に対する加振試験等により機能維持を確認した加速度（以下「電気的機能確認済加速度」という。）以下であること又は解析による最大発生応力が許容応力以下であることにより，機能維持を満足 する設計とする。 上記加振試験では，まず，掃引試験により固有振動数を確認する。その後，加振試験を実施し，当該機器が設置される床における加速度以上での動作確認を実施する。又は，実機を模擬した機器を当該機器が設置される床における模擬地震波により加振して，動作確認を実施する。〈1〉 (c) 閉じ込め機能の維持 閉じ込め機能の維持が要求される設備のうち，グローブボックスは，「Ⅳ－１－１ 耐震設計の基本方針」のうち「5.2(2)a.(c) 閉じ込め機能の維持」の考え方に基づき，地震時及び地震後において，グローブボックスに要求される安全機能を維持するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が樹脂製パネル等に対する加振試験等により機能維持を確認した加速度以下であること又は解析により，機能維持を満足する設計とする。〈1〉 〈1〉：説明グループ2の屋内_機器・配管で展開する。	—	構造設計（機能維持） (№61-1)	【安全冷却水A冷却塔】 ・支持構造物搭載機器のうちファン及び原動機は地震時及び地震後に動作機能の維持が要求される。そのため，原動機については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が，加振試験等の既往の研究によって機能維持を確認した加速度(以下「動的機能確認済加速度」という。）超過することからＪＥＡＧ4601に示す評価部位（軸・軸受）に対し，強度評価を行い，妥当性を確認した構造を用いる設計とする。（動的機能維持①-1） ・ファンについてはＪＥＡＧ型式適用外であることから要因分析を行い，要因分析にて必要と判断した部位及び評価項目（チップクリアランス・軸・軸受）に対し，強度評価を行い，妥当性を確認した構造を用いる設計とする。（動的機能維持①-2）	—	—	【資料3②詳細説明図】 6条33条(4) 動的機能維持①-1,①-2
							評価 (№61-1)	冷却塔の搭載機器であるファンの動的機能維持に係る機能確認済み加速度以下であることを確認する。 また，原動機については詳細検討により機能維持を満足することを確認する。	—	—	【Ⅳ-2-1-2-2-28 冷却塔の耐震計算書】

第4-1表　動的機能確認済加速度

種別	機種	加速度確認部位	機能確認済加速度（×9.8m/s²） 水平方向	鉛直方向*1
横形ポンプ	横形単段遠心式ポンプ	軸位置	3.2（軸直角方向） 1.4（軸方向）	1.0
	横形多段遠心式ポンプ			
電動機	横形ころがり軸受電動機	軸受部	4.7	1.0
	横形すべり軸受電動機		2.6	
	立形ころがり軸受電動機		2.5	
	立形すべり軸受電動機			
ファン	遠心直結型ファン	メカニカルシールケーシング	2.3	1.0
	遠心直動型ファン	軸受部	2.6	
	軸流式ファン		2.4	
冷凍機	ターボ式冷凍機	圧縮機軸受部	2.2	1.0
	スクリュー式冷凍機	圧縮機部	2.25	
	往復動式冷凍機	シリンダ部	1.9	
非常用ディーゼル発電機	高速形ディーゼル機関	機関重心位置	1.1	1.0
		ガバナ取付位置	1.8*1	
	中速形ディーゼル機関(1)	機関重心位置	1.1	
		ガバナ取付位置	1.8*1	
	中速形ディーゼル機関(2)	機関重心位置	1.7*1	
		ガバナ取付位置	1.8*1	
制御用空気圧縮機	V形2気筒圧縮機	シリンダ部	2.2	1.0
	立形単気筒圧縮機			
弁	一般弁	駆動部	6.0	6.0
	一般弁(逆止弁)			
	ゴムダイヤフラム弁		2.7	
ダンパ	空気作動式ダンパ	ケーシング重心位置	3.6	1.0
		ベーン取付位置	5.0	
	電動式ダンパ	ケーシング重心位置	3.2	
		ベーン取付位置	3.5	
ブロワ	ルーツ式ブロワ	軸シール（メカニカル）	2.3	1.0
		軸シール（オイル）	1.2*2	1.0

(参考文献)
＊1 電力共通研究「鉛直地震動を受ける設備の耐震評価手法に関する研究(H10～H13)」
＊2「ルーツブロワの地震時の動的機能維持評価に関する研究」平成6年12月(軸シール（オイル))

②　詳細説明図

屋外　機器・配管の構造設計
（説明グループ1）

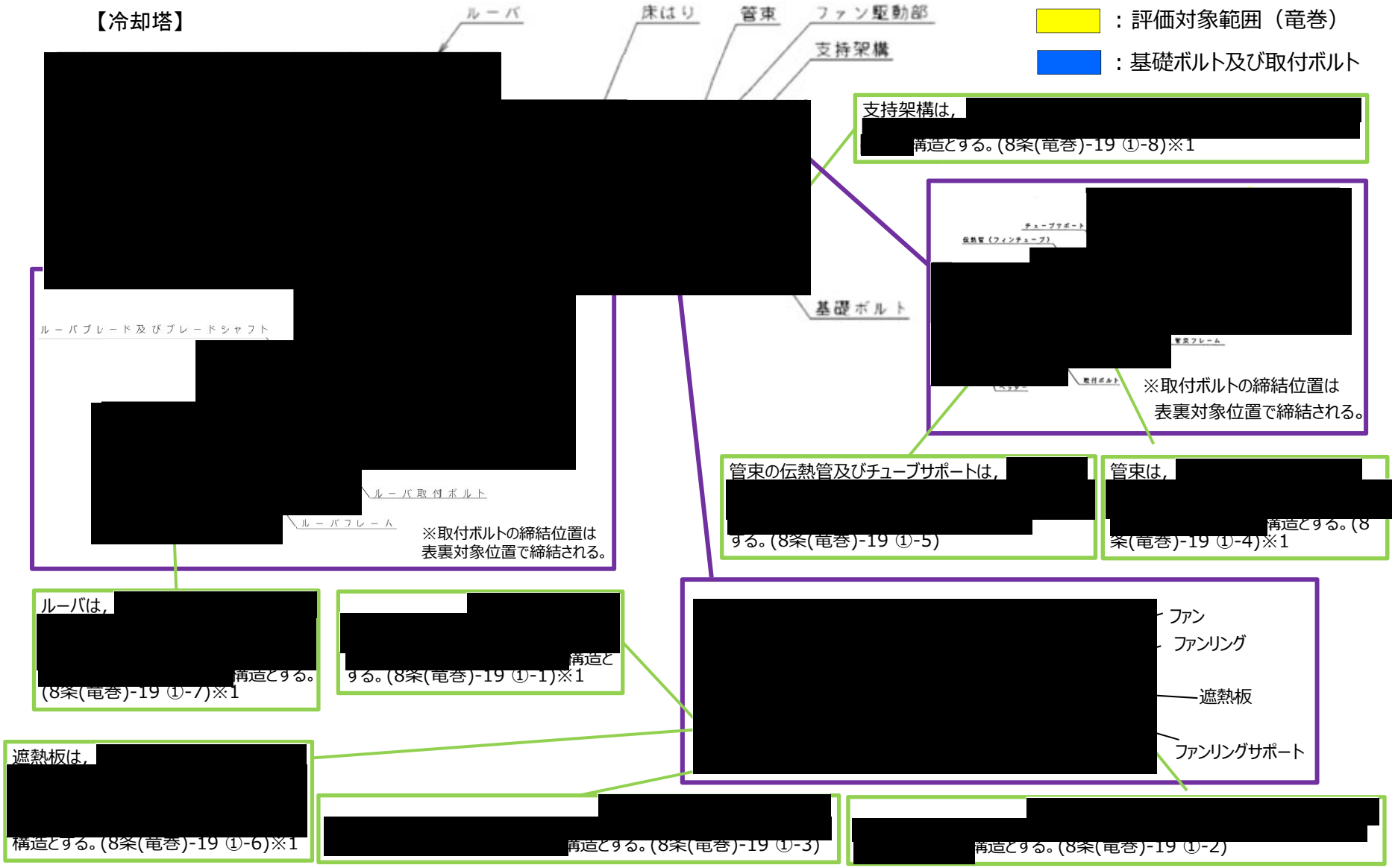
屋外　機器・配管の構造設計
目次（1/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(1) 冷却塔の構造	（見出し）			
a. 支持構造（支持架構等）	【8条(竜巻)(1)】（竜巻に対する防護） ・冷却塔は，設計荷重（竜巻）に対して冷却機能を維持するために，機能維持に必要な機器を支持架構にボルトで固定し，支持架構を基礎にボルトで固定する構造としていることを説明する。 ・また，動的機器及び伝熱管は，遮熱板，ファンリング，管束フレーム及びヘッダーで囲うことで，設計荷重（竜巻）が直接作用しない構造としていることを説明する。	【6条33条(1)】（冷却塔の支持構造） ・冷却塔は空冷式での崩壊熱除去を行っていることから，必要な空気量を確保するための取り込み口及び搭載機器の設置箇所を考慮すると支持構造物搭載機器を剛に支持出来ないことから，搭載機器の配置や部材の選定並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏心荷重を抑える設計とすることを説明する。 【6条33条(2)】（冷却塔の基礎） 基礎は鉄筋コンクリート造として基礎上に設置される機器からの通常時荷重，地震荷重，積雪荷重及び風荷重を考慮しても，十分な支持性能を有するMMR上に設置 【6条33条(3) (4)】（支持構造物搭載機器） ・支持構造物に搭載される設備は，支持構造物に複数の取付ボルトにて固定する設計であることを説明する。 ・支持構造物搭載機器のうち，ファン及び原動機については地震時及び地震後に動作機能の維持が要求されることから，ファン及び原動機の動的機能維持を考慮した設計を説明する。	P4,10～13	
b. 耐火構造（遮熱板，耐火被覆）	—	【8条(外火)(1)(2)(3)】（外部火災に対する防護） ・冷却塔は，外部火災による温度上昇に対して冷却機能を維持するために，火災源との距離や冷却塔の物性を考慮し選定した塗料による耐火被覆または遮熱板によって防護する構造としていることを説明する。	P5～7	
c. 降下火砕物に対する防護構造（ファン駆動部，管束，ルーバ，減速機，原動機）	—	【8条(火山)(1)】（降下火砕物に対する防護） ・冷却塔は，降下火砕物による短期の腐食を防ぐために，塗装又は腐食し難い金属を使用する構造であることを説明する。	P8	
		【8条(火山)(2),8条(その他)(1)】（降下火砕物に対する防護） ・冷却塔は，ファン駆動部の原動機及び減速機の摺動部に降下火砕物がすることによる冷却機能の喪失を防ぐために [redacted] 造としていることを説明する。 ・また，ファン駆動部の [redacted] 造としていることを説明する。	P9	

屋外　機器・配管の構造設計
目次（2/2）

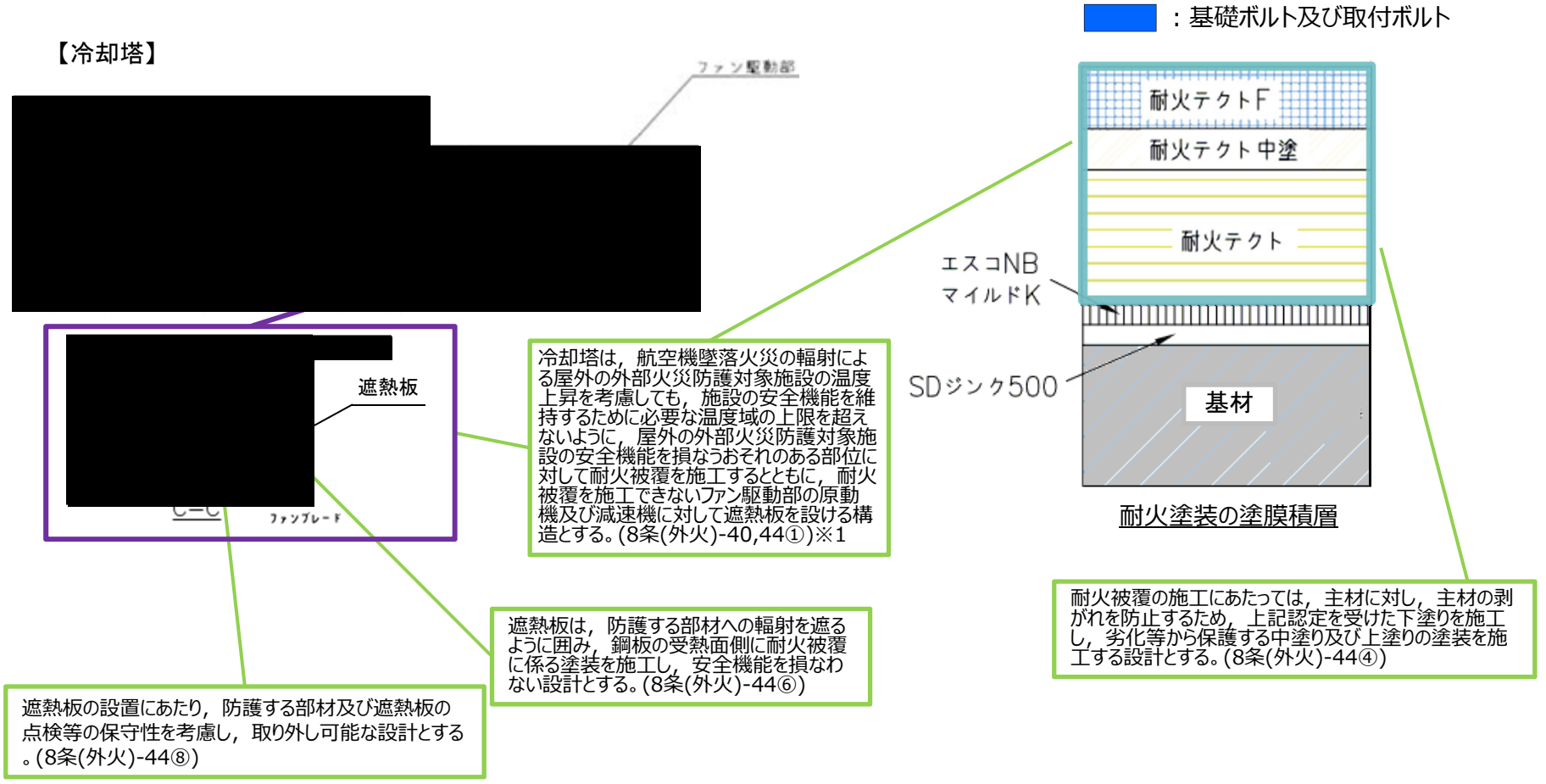
項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(1) 冷却塔の構造	（見出し）			
d. 高温に対する防護構造（伝熱管）	—	【8条(その他)(2)】（高温に対する防護） ・冷却塔は，29℃の外気温条件に対して，冷却機能を維持するために，冷却フィンが崩壊熱除去に必要な伝熱面積を有する構造としていることを説明する。	P10	
(2) 資機材固縛対策の構造	【8条(竜巻)(2)】（悪影響防止） ・資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する構造としていることを説明する。	–	P15	

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
a. 支持架構等【主：8条(竜巻)(1)】



※1　冷却塔が，設計荷重（竜巻）に対して構造健全性を維持できることを評価する。竜巻に関する強度評価は，「Ⅵ-1-1-1-2-4-2-1-2　機器・配管系」にて説明する。

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
b. 遮熱板，耐火被覆【関連：8条(外火)(1)】



※1　冷却塔が，外部火災影響に対して必要な温度域の上限を超えないことを評価する。外部火災に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果」にて説明する。

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
b. 遮熱板，耐火被覆【関連：8条(外火)(2)】

【冷却塔】

(2)　熱交換器

				変更前	変更後
名称					安全冷却水冷却塔 [redacted]
種類			—		基礎：直接基礎 冷却塔：空冷式熱交換器
冷却塔	容量	設計熱交換量	MW/個		[redacted]
		設計冷却空気流量	kg/s		
	最高使用圧力		MPa		
	最高使用温度		℃		
	伝熱面積（伝熱管及びフィン外表面）		m^2/個		[redacted]
	主要寸法	全長			
		全幅			
		全高			
		伝熱管（内管） 外径			
		伝熱管（内管） 厚さ			
	主要材料	伝熱管（内管）			
		フィン	—		
		ヘッダー	—		
	耐火被覆	種類	-		耐火塗料*2*3
		厚さ	mm		3以上*4
	遮熱板 *5*6	高さ（原動機側）	mm		[redacted]
		高さ（減速機側）	mm		
		厚さ	mm		
		主要材料	—		

注記　*1：公称値を示す。
*2：建築基準法第二条第七号に基づく国土交通大臣の認定番号FP060CN-0707を取得した主材及び下塗り材を使用する。
*3：周辺施設を含め，航空機墜落火災の想定位置を考慮し，支持架構等の構造を維持する必要がある部材については，火炎直近となる部材は全てを塗装対象とし，それ以外の部材は別紙「離隔距離表」に基づき塗装範囲を決定する。板厚が表に記載されていない場合は，表に記載されている板厚の内，薄い側の離隔距離を用いる。
*4：主材厚さを示す。
*5：原動機及び減速機を対象とする。
*6：遮熱板の受熱面側には支持架構と同じ仕様の耐火被覆を施工する。

耐火被覆(主材)の施工厚さは，技術的基準の認定試験の結果から得られた発泡温度，発泡前後の比熱等の熱に対する物性に基づき，航空機墜落火災において，外部火災防護対象施設の支持架構等が構造強度を維持する温度以下となる厚さ(3mm以上)を施工する設計とする。(8条(外火)-44③)

遮熱板に塗装する耐火被覆の施工厚さは，遮熱板の温度上昇による輻射の影響により，外部火災防護対象施設が安全機能を損なわない厚さとする。(8条(外火)-44⑦)

耐火被覆(主材)は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定(建築基準法第二条第七号，政令第百七条)を取得した塗料を用いる設計とする。（8条(外火)-44 ②）

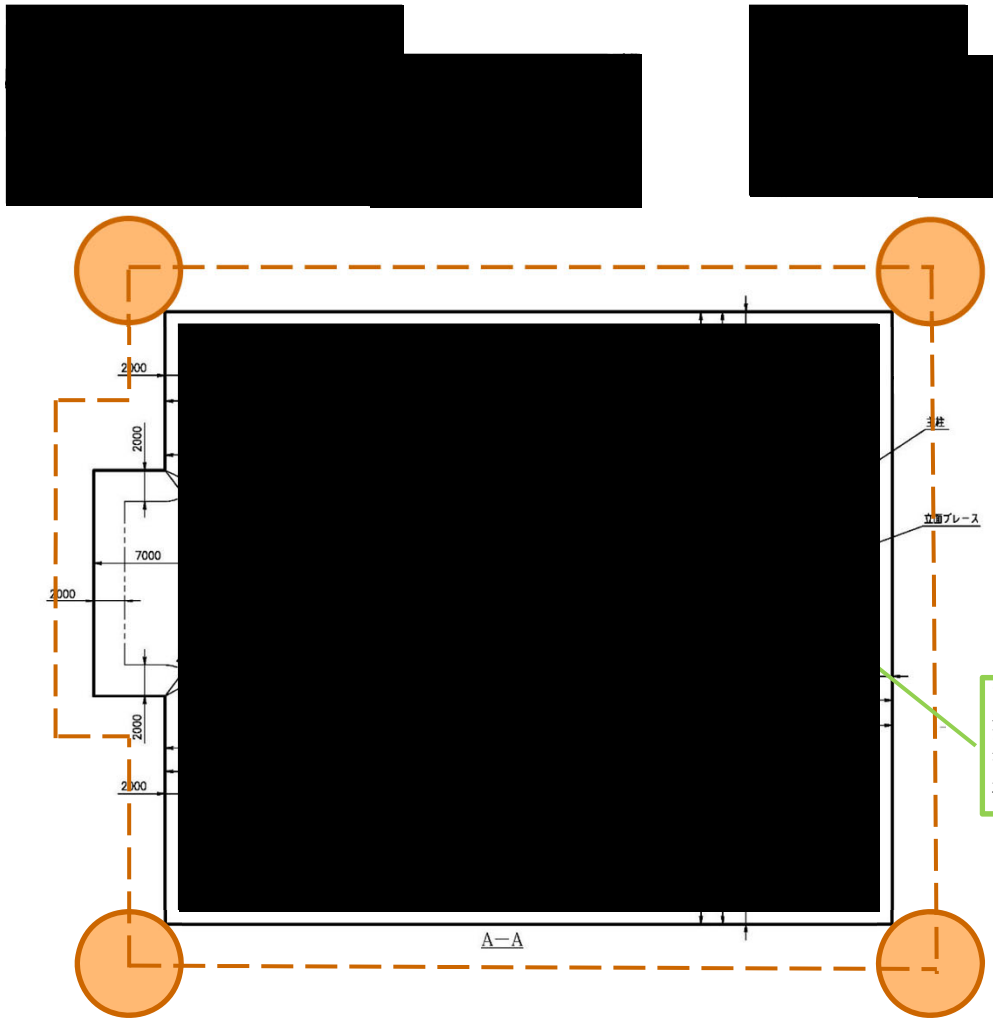
遮熱板は，防護する部材への輻射を遮るように囲み，鋼板の受熱面側に耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。（ 8条(外火)-44 ⑥）

耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。（ 8条(外火)-44 ⑤）※1

※1　冷却塔が，外部火災影響に対して必要な温度域の上限を超えないことを評価する。外部火災に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果」にて説明する。

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
b. 遮熱板，耐火被覆【関連：8条(外火)(3)】

：火炎
：火炎中心（任意の地点へ墜落することを想定）



【必要離隔距離】

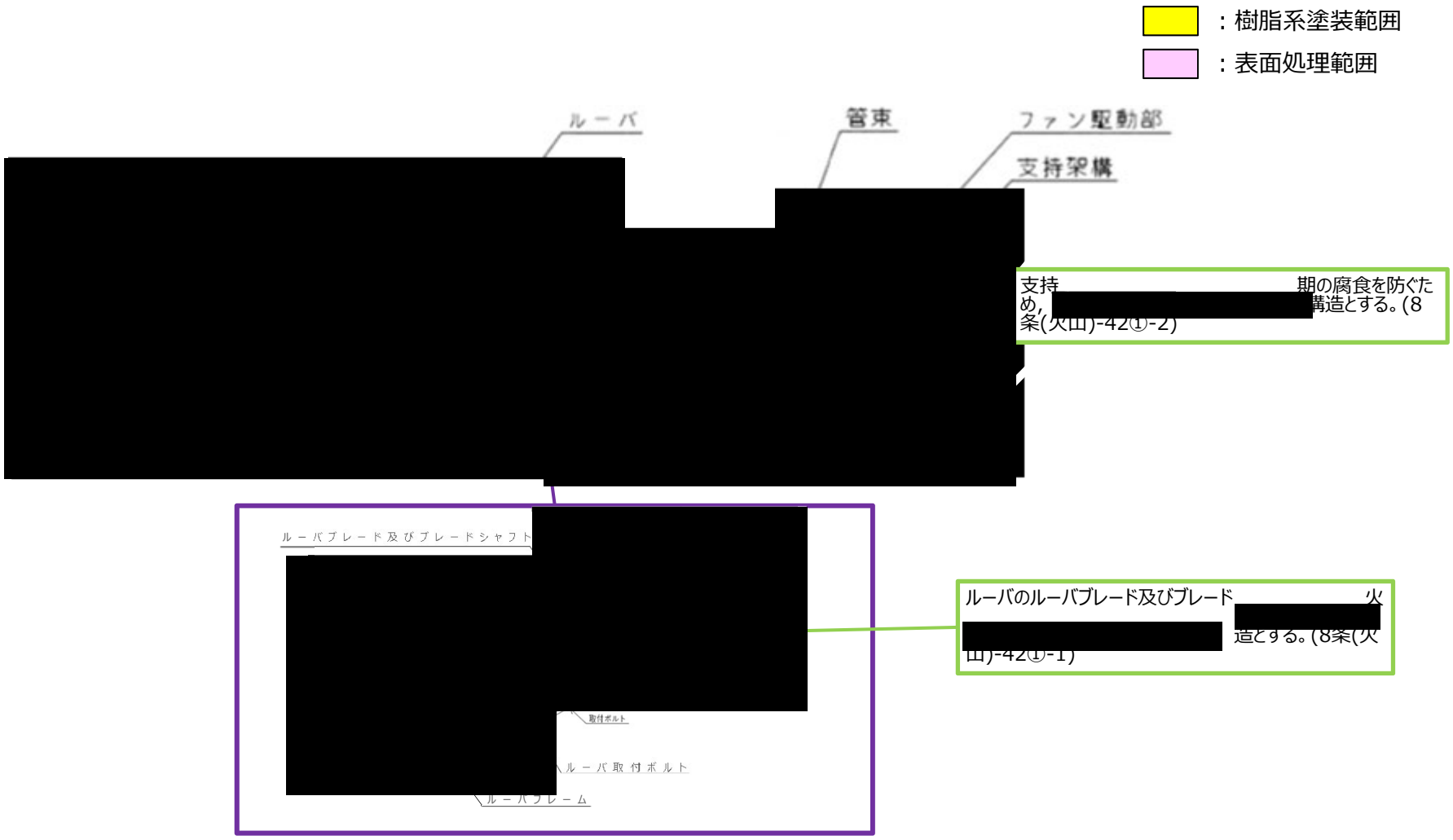
立面ブレース断面

耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する設計とする。（ 8条(外火)-44 ⑤）※1

※1　冷却塔が，外部火災影響に対して必要な温度域の上限を超えないことを評価する。外部火災に関する評価は，「Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果」にて説明する。

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
c. ファン駆動部，管束，ルーバ，減速機，原動機【関連：8条(火山)(1)】

【冷却塔】

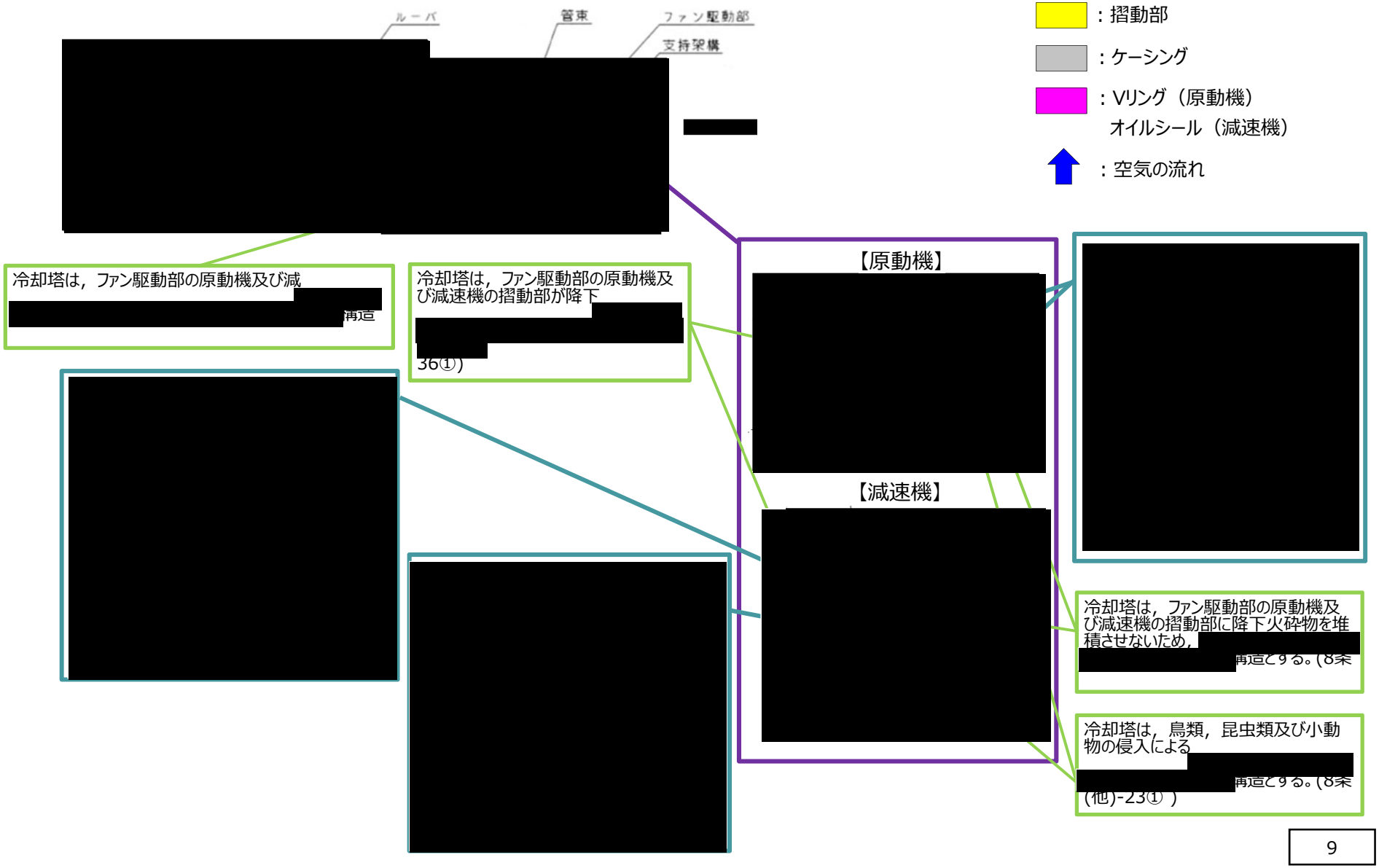


1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造

(1) 冷却塔の構造

c. ファン駆動部，管束，ルーバ，減速機，原動機【関連：8条(火山)(2),8条(その他)(1)】

【冷却塔】



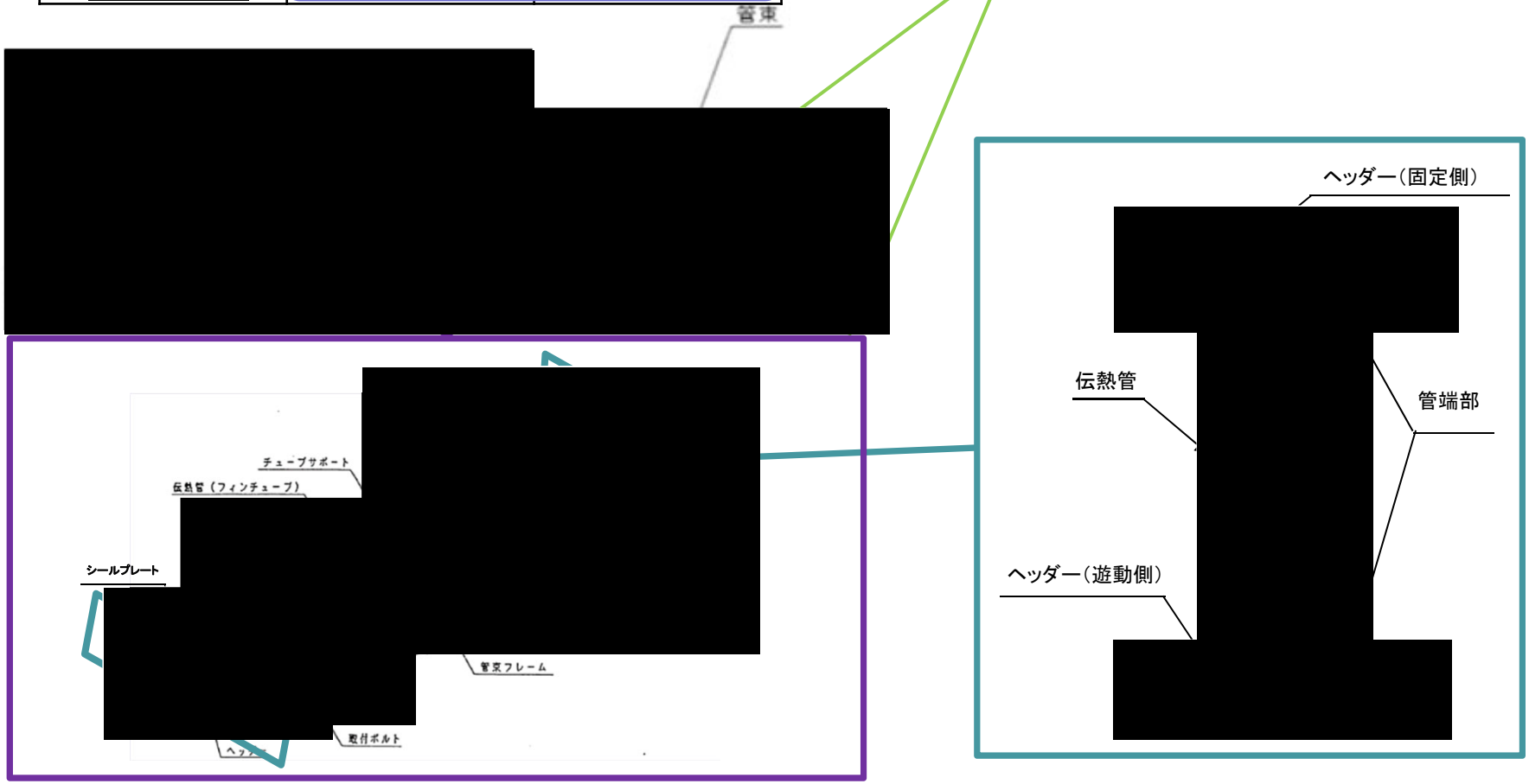
1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
d. 伝熱管【関連：8条(その他)(2)】

【冷却塔】

：伝熱面積

機器名称	計算上必要な伝熱面積 A [㎡]	実際の伝熱面積 [㎡]
安全冷却水A冷却塔 [redacted]	[redacted]	[redacted]

安全冷却水A冷却塔は，29℃の外気温条件に対して，崩壊熱除去の機能を維持するために必要な伝熱面積を有する構造とする。(8条(その他)-19①)※1



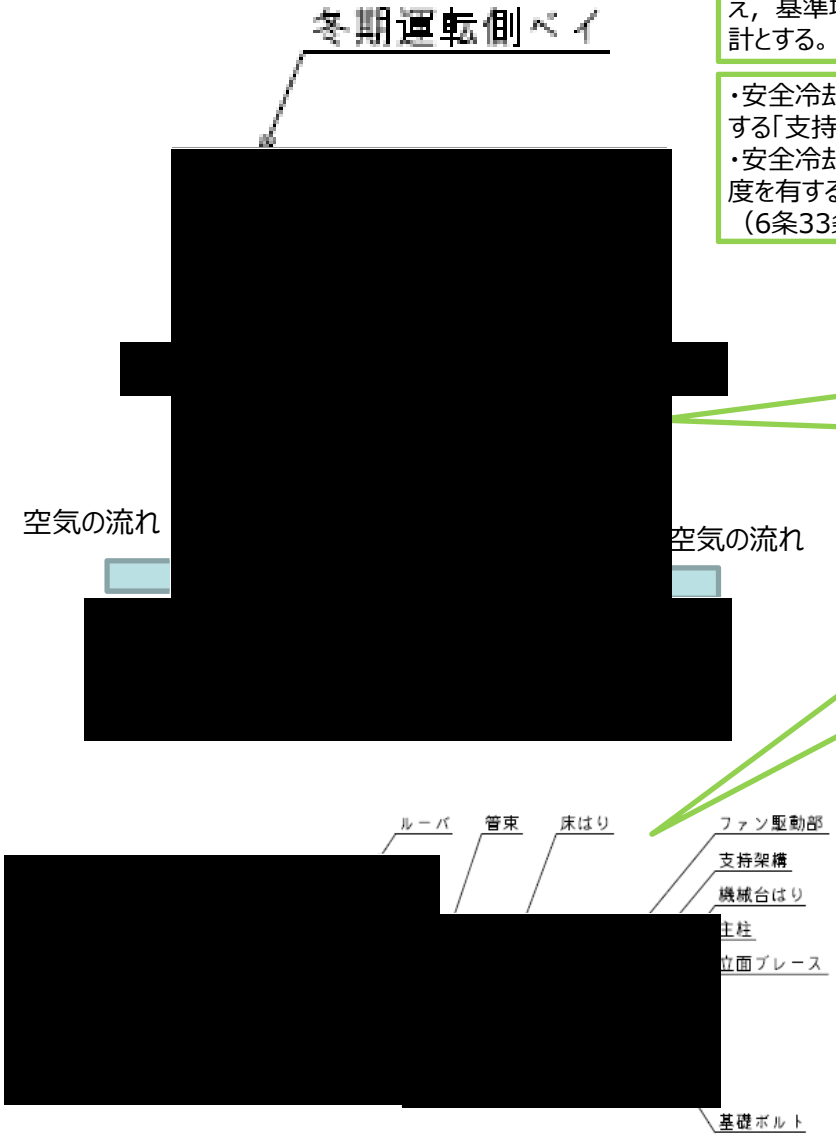
※1　冷却塔が，高温に対して崩壊熱除去機能を維持できる伝熱面積を有していることを評価する。崩壊熱除去に関する評価は，既設工認「崩壊熱除去に関する説明書」にて説明する。

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
f. 支持架構【関連：6条33条(1)】

・本設計説明分類を含むSクラスの施設は，機器・配管は，自重及び運転時の荷重等に加え，基準地震動Ssによる地震力が作用した場合において，その安全機能が維持できる設計とする。（支持構造物①）（6条33条-14）

・安全冷却水A冷却塔の支持構造物は「崩壊熱除去機能」の要求のある搭載機器を支持する「支持機能」が維持できるよう，十分な構造強度を有する設計とする。(機能維持①)
・安全冷却水A冷却塔の搭載機器は「崩壊熱除去機能」が維持できるよう，十分な構造強度を有する設計とする。(機能維持①)
（6条33条-61-1）

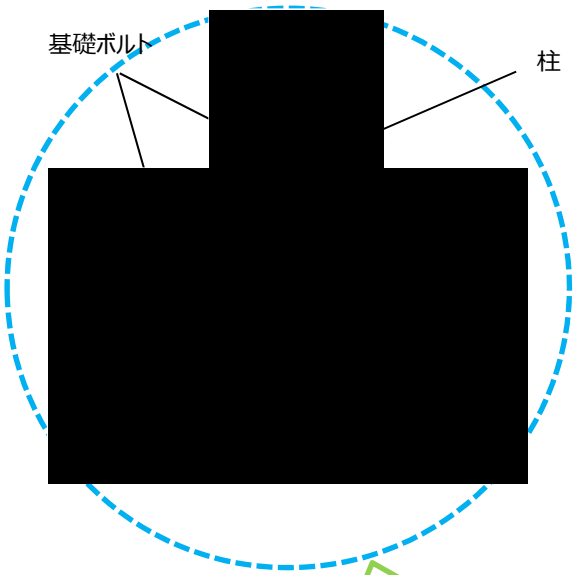
・冷却塔は空冷式での崩壊熱除去を行っていることから，必要な空気量を確保するための取り込み口及び搭載機器の設置箇所を考慮すると支持構造物搭載機器を剛に支持出来ないことから，搭載機器の配置や部材の選定並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏心荷重を抑える設計とする。(支持構造物①)
（6条33条-59-①，②）



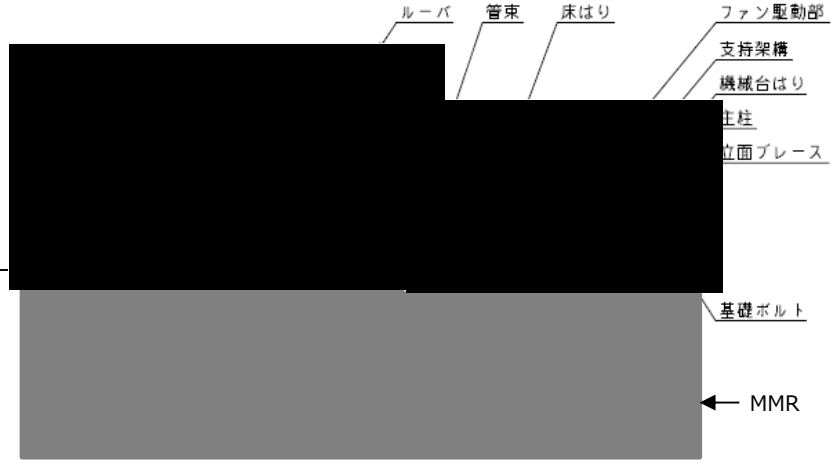
部材	材料
支持構造物	[redacted]

・支持構造物は，一般的に構造材料として用いられる規格に適合する材料を使用する設計とする。（支持構造物②）
（6条33条-59-①，②）

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
f.基礎【関連：6条33条(2)】



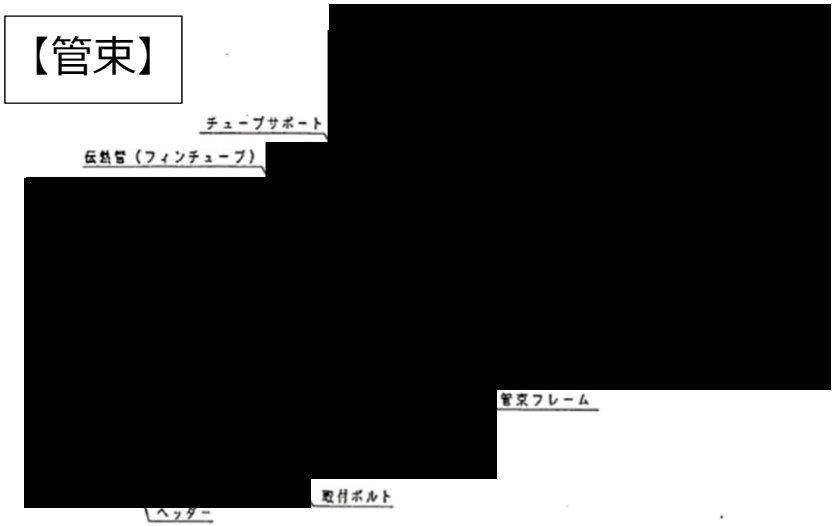
・冷却塔は，柱材，はり材，ブレース等により構成し，これらを多数の基礎ボルトで基礎に直接固定する構造とする。(支持構造物③)
・支持構造物は支持構造物搭載機器も考慮したうえで十分な剛性及び強度を持たせ，基礎ボルトは地震力による転倒モーメントに対し十分な強度を有する設計とする。(支持構造物③)
（6条33条-59）



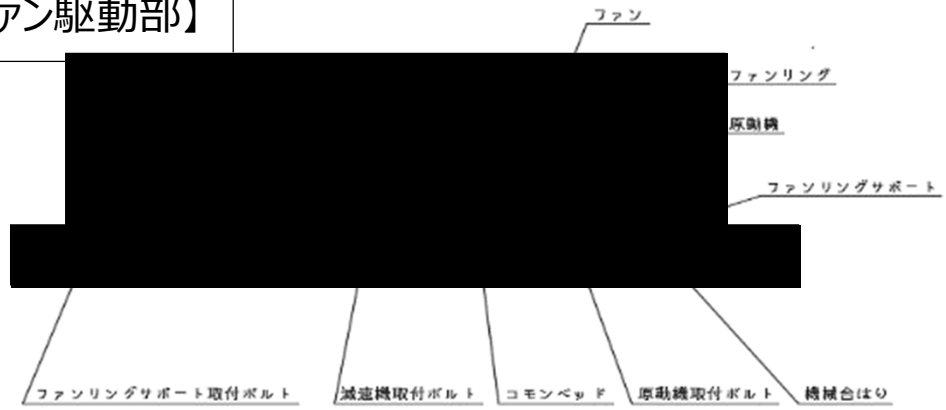
基礎は鉄筋コンクリート造として基礎上に設置される機器からの通常時荷重，地震荷重，積雪荷重及び風荷重を考慮しても，十分な支持性能を有するMMR上に設置する。(基礎①)
（6条33条-59）

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
g. 支持構造物搭載機器【関連：6条33条(3)】

【管束】



【ファン駆動部】



【遮熱板】

○：取付ボルト箇所
（反対側も同様に設置）

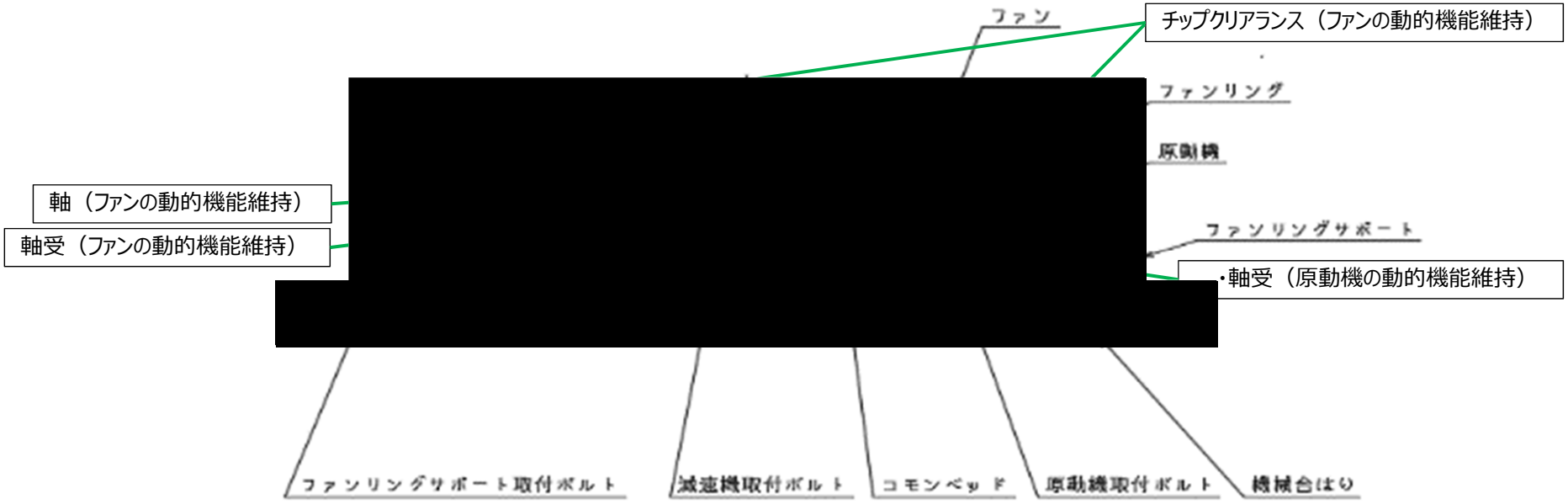
・ファン，管束等の支持構造物搭載機器は剛ではない支持構造物の共振領域から外れる剛構造となるように重心位置を出来る限り低く設定し，並びに地震時荷重の方向を踏まえて設備全体の強軸，弱軸と部材の強軸，弱軸の向きを考慮し，偏心荷重を抑える設計する。(構造強度①)
（6条33条-61-1）

・支持構造物に搭載される設備は，支持構造物に複数の取付ボルトにて固定する設計とする。(支持構造物③)
（6条33条-59）

・ファン，管束等の支持構造物搭載機器は、一般的に構造材料として用いられる規格に適合する材料を使用する設計とする。(構造強度②)
(6条33条-61-1)

1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 冷却塔の構造
g. 支持構造物搭載機器【関連：6条33条(4)】

【ファン駆動部】



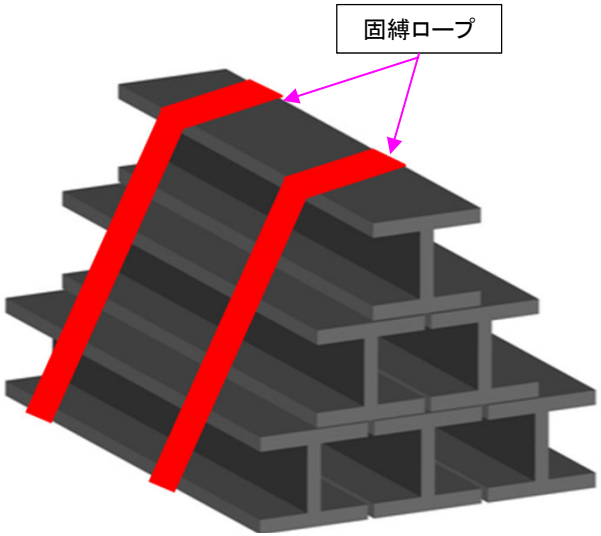
・支持構造物搭載機器のうちファン及び原動機は地震時及び地震後に動作機能の維持が要求される。そのため，原動機については，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動による応答加速度が，加振試験等の既往の研究によって機能維持を確認した加速度(以下「動的機能確認済加速度」という。) 超過することからＪＥＡＧ4601に示す評価部位（軸・軸受）に対し，強度評価を行い，妥当性を確認した構造を用いる設計とする。（動的機能維持①-１）(6条33条-61-1①-1)

・ファンについてはＪＥＡＧ型式適用外であることから要因分析を行い，要因分析にて必要と判断した部位及び評価項目（チップクリアランス・軸・軸受）に対し，強度評価を行い，妥当性を確認した構造を用いる設計とする。（動的機能維持①-２）(6条33条-61-1①-2)

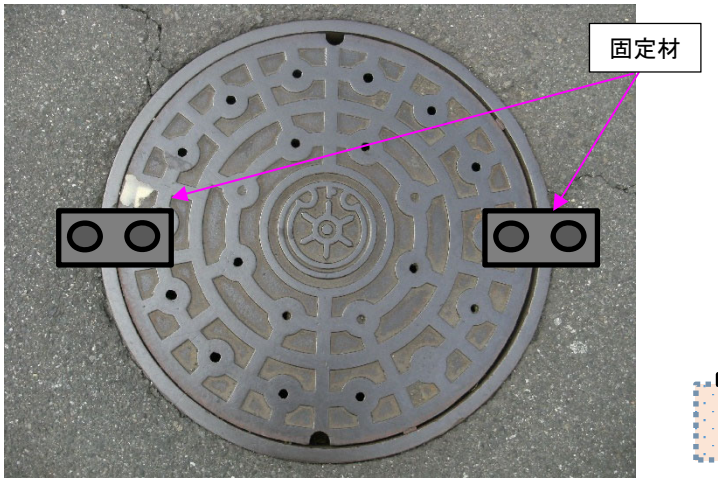
1. 屋外　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 資機材固縛対策の構造
【主：8条(竜巻)(2)】

竜巻に対して，鋼製材よりも運動エネルギ又は貫通力が大きくなる資機材等の設置場所及び障害物の有無を考慮し,資機材等が飛来物とならないように固縛又は固定する設計とする。(8条(竜巻)-29)①

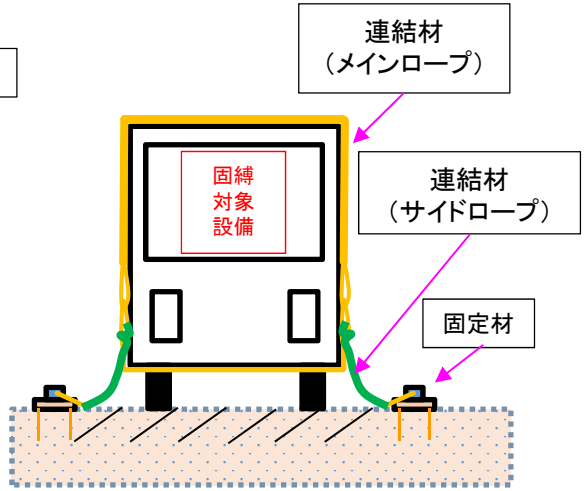
資機材に対する固縛または固定の例



資機材固縛
概要図



マンホール固定
概要図



車両固縛
概要図

③　既認可からの変更点

資料３③　既認可からの変更点(1)
使用済燃料受入れ・貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔Aの構造（1）
【6条/33条,8条(外火)】

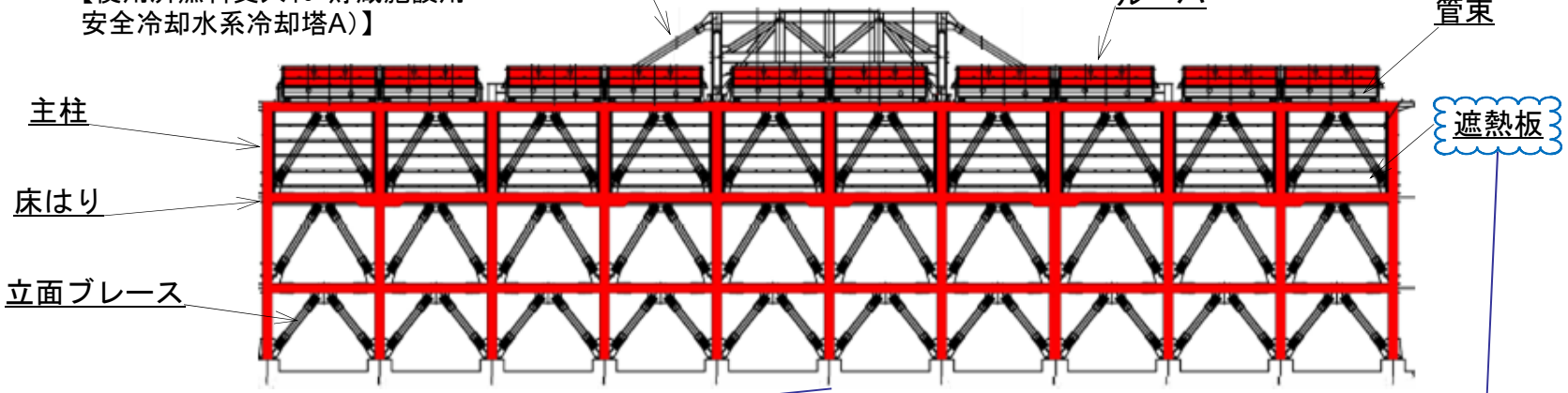
【6条(耐震),8条(外部火災)】

：補強部材及び新規設置部材
：耐火塗装実施箇所

膨張槽架台

【耐震】
基準地震動の見直しに伴い，支持構造物の応力低減及び搭載機器への応答加速度の低減を図るため，部材の追設を実施。【6条-59①】

【使用済燃料受入れ・貯蔵施設用
安全冷却水系冷却塔A)】



【外部火災】
耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工。（上記図の着色部）【8条(外火)-44①-1】

【外部火災】
冷却塔は，航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じ，耐火被覆を施工できないファンリング等の部位に対しては，遮熱板を設置。【8条(外火)-44①-2】

資料３③　既認可からの変更点(2)
使用済燃料受入れ・貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔Aの構造（2）
【6条/33条,8条(外火)】

【6条(耐震)，8条(外部火災)】

【耐震】
基準地震動の見直しに伴い，支持構造物の応力低減及び搭載機器への応答加速度の低減を図るため，部材の追設について、既設工認時と今回設工認における変更内容の詳細を以下のとおり示す。【6条-59①】

既設工認時	今回設工認時
□300×300×9.0t　SM400B	□300×300×9.0t　SM400B
H294×200×8/12　SM400B	H294×200×8/12　SM400B
H340×250×9/14　SM400B	H340×250×9/14　SM400B
H250×250×9/14　SM400B	H250×250×9/14　SM400B
150A×Sch80(165.2$_{O.D}$×11.0t)　STS410	150A×Sch80(165.2$_{O.D}$×11.0t)　STS410
200A×Sch100(216.3$_{O.D}$×15.1t)　STS410	200A×Sch100(216.3$_{O.D}$×15.1t)　STS410
250A×Sch120(267.4$_{O.D}$×21.4t)　STS410	250A×Sch120(267.4$_{O.D}$×21.4t)　STS410
300A×Sch80(318.5$_{O.D}$×17.4t)　STS410	300A×Sch80(318.5$_{O.D}$×17.4t)　STS410
膨張槽架台天板　SM400B	膨張槽架台天板　SM400B
	(追設)200A×Sch40(216.3$_{O.D}$×8.2t)　STS410
	(追設)H294×200×8/12　SM400B
	(追設)H250×250×9/14　SM400B

資料３（３）　屋内　機器・配管

目次

（３）－１　屋内　機器・配管のシステム設計
① 詳細設計展開表
② 詳細説明図
③ 既認可からの変更点

（３）－２　屋内　機器・配管の配置設計
① 詳細設計展開表
② 詳細説明図
③ 既認可からの変更点【対象なし】

（３）－３　屋内　機器・配管の構造設計
① 詳細設計展開表
② 詳細説明図
③ 既認可からの変更点【対象なし】

令和５年 11 月 30 日 R０

資料３（３）－１　　屋内　機器・配管のシステム設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	システム設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（竜巻）	8条（竜巻）-17	3.3.2(3)a. 塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針】 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差荷重に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，施設に要求される機能を維持する設計とする。（(1)）	—	システム設計	【塔槽類廃ガス処理設備等】 塔槽類廃ガス処理設備等のうち，配管，ダクトで外気と接続されており気圧差が影響する設備を気圧差の設計範囲とする。（(1)）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ①
	8条（竜巻）-21	3.3.2(3)a. 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，破損に伴う倒壊又は転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造強度評価を実施し，当該施設の倒壊又は転倒により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，設計荷重(竜巻)に対して，必要な機能を維持する設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針】 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (f) 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，機械的影響及び機能的影響により竜巻防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，施設の破損に伴う倒壊，転倒による機械的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，構造強度評価を実施し，当該施設及び資機材等の倒壊，転倒，飛散により，周辺の竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設のうち，当該施設が機能喪失に陥った場合に竜巻防護対象施設も機能喪失させる機能的影響を及ぼし得る施設は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対し，必要な機能を維持する設計とする。（(1)）	—	システム設計	【竜巻防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設】 波及的影響を及ぼし得る施設（機能的影響）は，波及的影響を及ぼし得る施設（機能的影響）が建屋内の竜巻防護対象施設と繋がっており，機能喪失により波及的影響を与える系統構成であることを示す。（(1)）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(2) ①
8条 外部からの衝撃（外火）	8条（外火）-50	3.3.3(3)b.(a)ｲ. 外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙の侵入に対して，フィルタを設置することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針】 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7) 外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針 ・外部火災防護対象施設を収納する建屋の換気設備の給気系は，ばい煙の侵入に対して，フィルタを設置することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（非管理区域系）の給気系は，中性能フィルタでばい煙を除去した後に外気を各区域へ供給することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないシステムとする。（①-1） ・高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（管理区域系）の給気系は，プレフィルタ及び粒子フィルタでばい煙を除去した後に外気を各区域へ供給することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないシステムとする。（①-2）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1) ①-1 8条(外火)(2) ①-2
8条 外部からの衝撃（火山）	8条（火山）-24	3.3.4(3)a.(c) また，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針】 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針 ・降下火砕物が取り込まれたとしても，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設である気体廃棄物の廃棄施設の換気設備の給気系等にフィルタを設置し，設備内部及び建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とする。①	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（非管理区域系）の給気系は，中性能フィルタで除塵後に外気を各区域へ供給することで，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。（①-1） ・高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（管理区域系）の給気系は，プレフィルタ及び粒子フィルタで除塵後に外気を各区域へ供給することで，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。（①-2）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(1) ①-1 8条(火山)(2) ①-2
	8条（火山）-26	3.3.4(3)a.(c) 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針】 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。①	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系のフィルタには差圧指示計を取付け，フィルタ前後の圧力損失を計測し，フィルタの交換時期を把握することで適切にフィルタ交換を行い，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。（(1)）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(3) ①
	8条(火山)-61	b. 間接的影響に対する防護対策 降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (2) 間接的影響に対する設計方針 ・降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより安全機能を損なわない設計とする。（(1)）	—	システム設計	【非常用ディーゼル発電機】 ・非常用ディーゼル発電機等の設備は，降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対しても運転を継続するため，降下火砕物の影響を受けない室内で系統を構成する設計とする。 （(1)） （非常用ディーゼル発電機の系統構成について，『【外火山16】火山防護設計の基本方針に関する間接的影響に対する設計について』にて詳細を説明する。）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(4) ①
第8条 外部からの衝撃（落雷）	8条(落雷)-17	3.3.6(3)b. 接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 落雷への配慮に関する基本方針】 2.1.3 落雷の影響に対する防護設計 （3）間接雷に対する防護設計 接地設計としては，避雷設備と接続する各接地系を連接することにより構内接地系の電位分布の平坦化を図り，日本産業規格による標準設計値を十分下回り，間接雷の影響を抑制する設計とする。 VI－１－１－１－６－３ 落雷の影響を考慮する施設 3.2.1 接地設計 接地設計に対する要求機能及び性能目標を示す。（(1)） 4.2.1 接地設計 接地設計に対する機能設計を示す。（(2)）	—	システム設計	基本設計方針および設備の変更がないため，既認可からの変更なし （詳細はVI-1-1-1-6-3 落雷の影響を考慮する施設参照）	—	—	—
	8条(落雷)-18	雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（3）間接雷に対する防護設計】 雷サージの影響阻止設計としては，計測制御系の信号方式等に応じた設計を行うこととし，アナログ信号式の計測制御系統施設は，信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に保安器を設置し，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。 【VI-1-1-1-6-3 3.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，保安器の耐電圧を示す。 【VI-1-1-1-6-3 4.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 a.アナログ信号式の計測制御系統施設は，電撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・建屋間で取り合うケーブルは，原則としてシールドケーブルを使用し，片端接地とする。（(1)） ・ 信号の出力側の建屋と信号の入力側の建屋の両方に絶縁耐力5.0kV以上の保安器を設置する。（(2)）	—	システム設計	・計測制御系統施設は，建屋間の雷サージの影響防止として，シールドケーブルを使用し，片端接地を行う設計とする。（(1)） ・計測制御系統施設は，建屋間の雷サージの影響防止として，絶縁耐力5kV以上の保安器を設置する設計とする。（(2)）	落雷対策に伴う保安器の設置 （(1)）	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①-1，①-2 【資料3③ 既認可からの変更点】 (1) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	システム設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
第8条 外部からの衝撃（落雷）	8条(落雷)-19	また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（3）間接雷に対する防護設計】 また，各建屋から制御建屋への信号出力ラインにアイソレータを設置し，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのない設計とする。 【VI-1-1-1-6-3 3.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，アイソレータ設置の目的を明記する。 【VI-1-1-1-6-3 4.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 a.アナログ信号式の計測制御系統施設は，電撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・ 万一，保安器が故障した場合においても，落雷の影響が安全上重要な警報及びインターロック機能に及ぶことのないよう，信号の出力側にアイソレータを設置する。（①）	—	システム設計	・計測制御系統施設は，建屋間の雷サージの影響防止として，アイソレータを設置する設計とする。（①）	落雷対策に伴うアイソレータの設置（①）	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ① 【資料3③ 既認可からの変更点】 (1) ①
	8条(落雷)-20	デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地又は光伝送ケーブルの使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（3）間接雷に対する防護設計】 デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，シールドケーブルの両端接地（①）又は光伝送ケーブル（②）の使用により，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。 【VI-1-1-1-6-3 3.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 建屋間で取り合う落雷防護対象施設に対する要求機能及び性能目標を示す。また，デジタル信号式の計測制御系統施設等に必要な耐電圧を示す。 【VI-1-1-1-6-3 4.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 b.デジタル信号式の計測制御系統施設及び放射線監視設備は，雷撃電流270kAの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0kV）に対して安全機能を損なわないよう，設計方針を以下のとおりとする。 ・ 建屋間で取り合うケーブルは，シールドケーブルを使用したうえで両端接地とする（①）か，又は光伝送ケーブルを使用する。（②）	—	システム設計	【計測制御系統施設】 ・計測制御系統施設は，建屋間の雷サージの影響防止として，シールドケーブルの両端接地とする設計とする。（①） 【主排気筒ガスモニタ】 ・主排気筒管理建屋の主排気筒ガスモニタと制御建屋の放射線監視盤で取り合う伝送ケーブルは，雷サージの影響防止として，光伝送ケーブルを使用する。（②）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ① 8条(落雷)(2) ②
	8条(落雷)-21	電気設備は，雷インパルス絶縁耐力を有することにより，想定される雷サージ電圧に対して安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-3 3.2.2 建屋間で取り合う落雷防護対象施設】 間接雷に対する設計対処施設のうち電気設備については，雷撃電流270ｋＡの落雷によって想定される雷サージ電圧（3.0ｋＶ）に対して安全機能を損なわないよう，3.0ｋＶ以上の雷インパルス絶縁耐力を有する設計とする。（①）	—	システム設計	【6.9kV非常用メタクラ（所内高圧系統）】 【460V非常用パワーセンタ（所内低圧系統）】 ・建屋間で取り合う6.9kV非常用メタクラは，電気学会電気規格調査会標準規格（JEC-2300）に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力（60kV）に耐える交流遮断器を使用する。（①-1） ・建屋間で取り合う460V非常用パワーセンタは，電気学会電気規格調査会標準規格（JEC-2200）に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力（60kV）に耐える変圧器を使用する。（①-2） （雷サージの影響阻止設計について具体的な絶縁耐力値を示して説明することから，『【補足外雷02】間接雷に対する防護設計において設定する絶縁耐力の妥当性について』にてその設定が妥当であることを補足説明する。）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(3) ①-1，①-2
	8条(落雷)-22	また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の間接雷による機能的影響を考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（3）間接雷に対する防護設計】 また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の設計として，間接雷による機能的影響を考慮する。すなわち，落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。（①）落雷防護対象施設の電気的・物理的独立性に係る設計方針については，次回以降に詳細を説明する。 間接雷の影響に対する防護設計の詳細については，「Ⅵ－１－１－６－３ 落雷の影響を考慮する施設に対する防護設計」に示す。	—	システム設計	屋間で取り合う落雷防護対象施設である計測制御系統施設等は，落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等及びその他の施設と電気的な独立性を有するために絶縁増幅器又は継電器を設置する。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①
8条 外部からの衝撃（その他）	8条(その他)-18	3.3.1(3)a.(b) 凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (2)凍結 ・外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 ・建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。（①） ・屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 ・凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。 ・また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・換気設備の給気側には，給気を加熱するための設備を設けることで外部事象防護対象施設の凍結を防止するシステムとする。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-22	3.3.1(3)a.(e) 積雪 なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (5)積雪 ・なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第2非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。（①） ・屋外の外部事象防護対象施設のうち主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止し，安全機能を損なわない設計とする。	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・換気設備の給気側には，給気を加熱するための設備を設けることで外部事象防護対象施設の雪の取り込みによる閉塞を防止するシステムとする。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	システム設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（その他）	8条(その他)-23	3.3.1(3)a.(f) 生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (6)生物学的事象 ・具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。 また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 ・気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第1非常用ディーゼル発電機，第2非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系，非管理区域換気空調設備の給気系統にはフィルタ，第2非常用ディーゼル発電機の給気にはステンレスワイヤネットを設置し，生物の侵入を防止する設計とする。（①） ・屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。 ・受電開閉設備及び屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造又はシール処理により，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 ・なお，二又川から給水処理設備に水を受け入れる取水口は，スクリーンを設置することにより，魚類及び底生生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制する設計とする。	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・換気設備の給気側には，フィルタ又はステンレスワイヤーネットを設けることで外部事象防護対象施設への生物の侵入を防止するシステムとする。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-24	3.3.1(3)a.(g) 塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (8)塩害 ・外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること（①），塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行うことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	システム設計	【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】 ・換気設備の給気側には，フィルタを設けることで外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止するシステムとする。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-30	外部事象防護対象施設の安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ノイズ対策としては，制御盤の制御部は鋼製の筐体に格納するとともに筐体は接地すること，ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。 ・電気的分離対策としては，絶縁増幅器，継電器等により，入力と出力を電気的に絶縁することで，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設を電気的に分離する設計とする。（①） ・物理的分離対策としては，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルルートを分離するか，又はケーブル種別毎にのケーブルルートを分離する設計とする。	—	システム設計	・計測制御系統施設は，電気的分離対策として，絶縁増幅器又は継電器により，電気的に分離する設計とする。（①）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(2) ①
14条 安全避難通路等	14条-1	第1章 共通項目 10.その他 10.3 安全避難通路等 再処理施設には，その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路及び照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置し，安全に避難できる設計とする。	— （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-9 3.2 避難用照明】 **非常灯は，保安電源設備の第１非常用ディーゼル発電機，第２非常用ディーゼル発電機，運転予備用ディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計**（①） **誘導灯は，保安電源設備の第１非常用ディーゼル発電機，第２非常用ディーゼル発電機，運転予備用ディーゼル発電機，第２運転予備用ディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計**（②）	—	システム設計	【非常灯】 ・非常灯は，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計とする。（①） 【誘導灯】 ・誘導灯は，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計とする。（②）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 14条(1) ① 14条(2) ②

②　詳細説明図

屋内　機器・配管のシステム設計
（説明グループ1）

屋内　機器・配管のシステム設計
目次（1/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋内機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計	（見出し）			
(1) 換気設備の系統構成	【8条(竜巻)(1)】（竜巻に対する防護） ・換気設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないために，配管，ダクトで外気と接続することで気圧差荷重に対して，構造健全性を維持できる系統を構成する設計であることを説明する。	【8条(外火)(1)(2)，8条(火山)(1)(2)，8条(その他)(1)】（降下火砕物および外部火災によるばい煙に対する防護） ・換気設備の給気系統は，降下火砕物や外部火災によるばい煙による機能の喪失を防止するため，フィルタによりこれら除去できる系統を構成する設計であることを説明する。	P4,5	－
	－	【8条(火山)(3)】（降下火砕物および外部火災によるばい煙に対する防護） ・換気設備の給気系統は，降下火砕物や外部火災によるばい煙による機能の喪失を防止するため，フィルタが交換可能な設計であることを説明する。	P6	－
(2) 非常用ディーゼル発電機の系統構成	【8条(竜巻)(2)】（波及的影響） ・非常用ディーゼル発電機のベント管は，竜巻防護対象施設と繋がっており，機能喪失により波及的影響を与えるおそれがある系統構成であることを説明する。	【8条(火山)(4)】（降下火砕物に対する防護） ・非常用ディーゼル発電機等の設備は，降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対しても運転を継続するため，燃料油貯蔵タンク及び燃料油移送ポンプが，降下火砕物の影響を受けない室内で系統を構成する設計であることを説明する。	P7	－
(3) 計測制御系統施設の系統構成	－	【8条(落雷)(1)，8条(その他)(2)】（雷サージに対する防護，電気的分離） ・計測制御系統施設は，落雷による建屋間の雷サージの影響防止のため，ケーブルの接地及びアイソレータ，保安器を含む系統を構成する設計であることを説明する。 ・計測制御系統施設は，落雷によるノイズの影響防止のため，筐体を接地した制御盤内に格納し，接地した金属シールド付きケーブルを使用した系統を構成する設計であることを説明する。 ・計測制御系統施設は，電気的な独立性及び電磁的障害に対して機能を維持するために，絶縁増幅器又は継電器により，電気的に分離する設計であることを説明する。	P8	－
(4) 主排気筒ガスモニタの系統構成	－	【8条(落雷)(2)】（雷サージに対する防護） ・主排気筒ガスモニタは，落雷による建屋間の雷サージの影響防止のため，制御建屋の放射線監視盤で取り合う伝送ケーブルは，光伝送ケーブルを使用した系統を構成する設計とすることを説明する。	P9	－

屋内　機器・配管のシステム設計
目次（2/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋内機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計	（見出し）			
(5) 所内高圧系統及び所内低圧系統の系統構成	－	【8条(落雷)(3)】（雷インパルスに対する防護） ・建屋間を取り合う所内高圧系統及び所内低圧系統を構成する6.9kV非常用メタクラ及び460V非常用パワーセンタは，落雷による雷インパルスの影響防止のため，電気学会電気規格調査会標準規格に準拠した絶縁耐力を有した交流遮断器または変圧器を含んだ系統を構成する設計とすることを説明する。	P10	－
2. 屋内機器・配管の安全避難通路等に係る設備設計	（見出し）			
(1) 非常灯の系統構成	【14条(1)】（緊急時対策建屋用発電機からの給電系統） ・非常灯は，照明用の電源が喪失した際に機能を維持するために，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計とする。	－	P11	－
(2) 誘導灯の系統構成	【14条(2)】（緊急時対策建屋用発電機からの給電系統） ・誘導灯は，照明用の電源が喪失した際に機能を維持するために，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機から給電できる設計とする。	－	P12	－

1．屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(1) 換気設備の系統構成【関連：8条(外火)(1)，8条(火山)(1)，8条(その他)(1)】

【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】

高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（非管理区域系）の給気系は，中性能フィルタでばい煙を除去した後に外気を各区域へ供給することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないシステムとする。

（8条（外火）-50①-1）

高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（非管理区域系）の給気系は，中性能フィルタで除塵後に外気を各区域へ供給することで，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。

（8条（火山）-24①-1）

換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気側には給気加熱を行うための給気ユニットを設置，第2非常用ディーゼル発電機の給気側には給気加熱を行うための加熱器を設置することで外部事象防護対象施設の凍結及び雪の取り込みによる閉塞を防止するシステムとする。

（8条（その他）-18①，8条（その他）-22①）

換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第1非常用ディーゼル発電機，第2非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系の給気系にはフィルタ，第2非常用ディーゼル発電機の給気系にはステンレスワイヤーネットを設置することで外部事象防護対象施設への生物の侵入を防止するシステムとする。

（8条（その他）-23①）

換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備の給気系にフィルタを設置することで外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止するシステムとする。

（8条（その他）-24①）

1．屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(1) 換気設備の系統構成【主：竜巻(1)，関連：8条(外火)(2)，8条(火山)(2)】

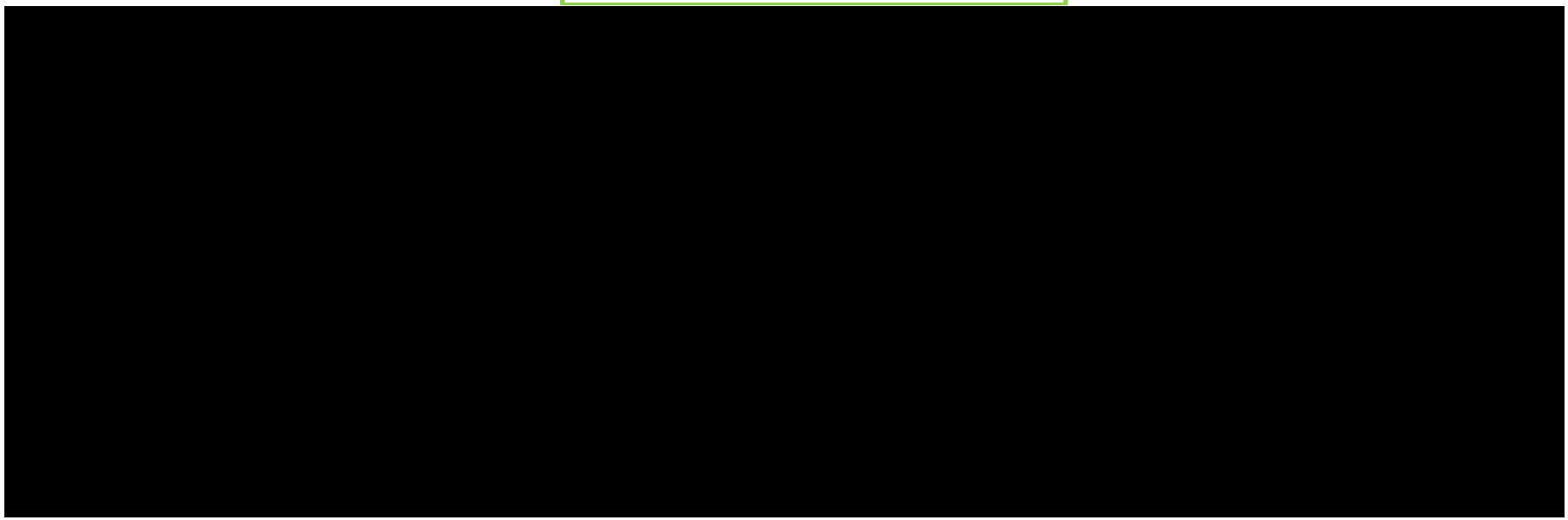
【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】

高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（管理区域系）の給気系は，プレフィルタ及び粒子フィルタでばい煙を除去した後に外気を各区域へ供給することで，外部火災防護対象施設の安全機能を損なわないシステムとする。（8条（外火）-50①-2）

高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備（管理区域系）の給気系は，プレフィルタ及び粒子フィルタで除塵後に外気を各区域へ供給することで，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。（8条（火山）-24①-2）

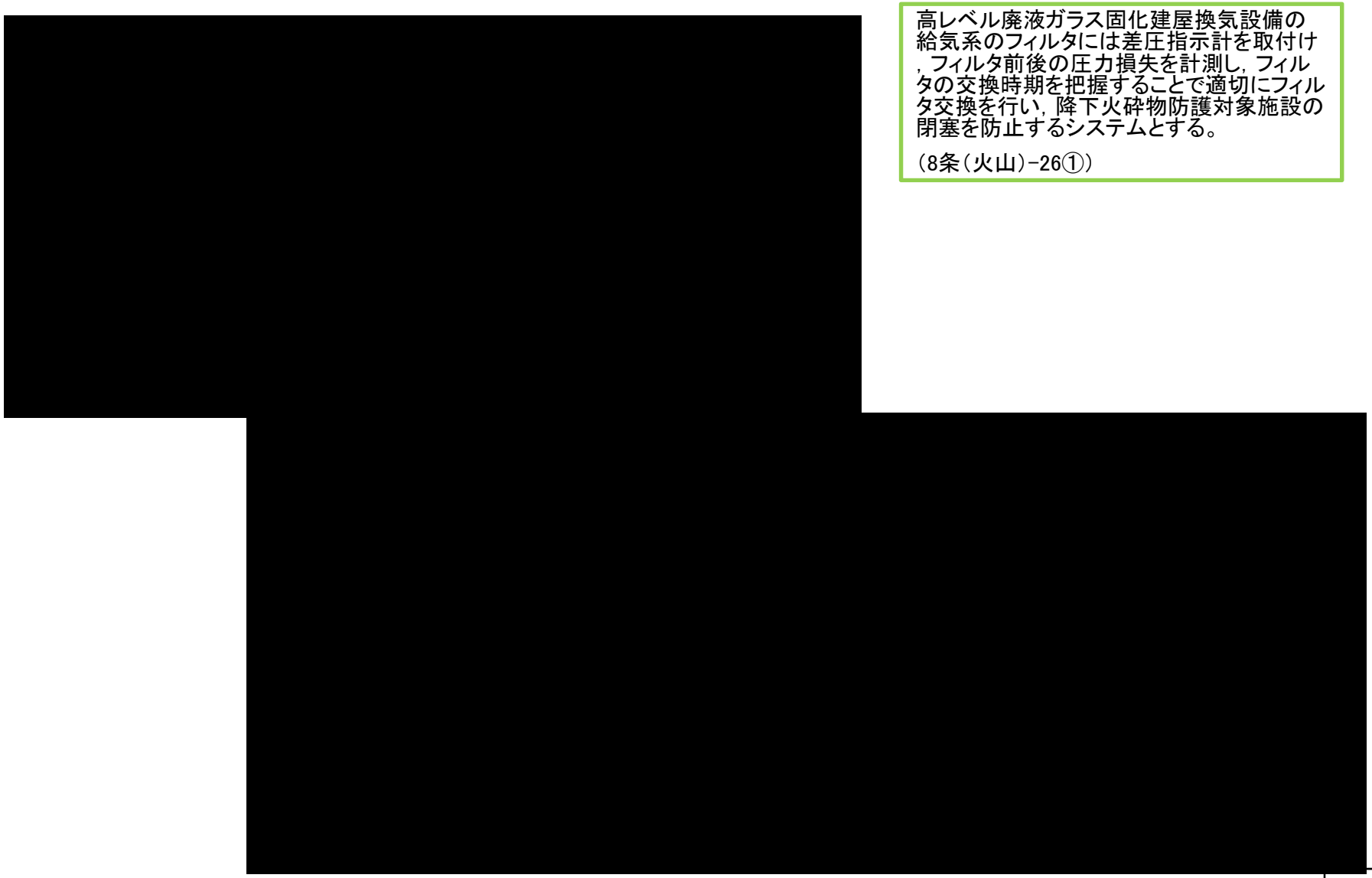
塔槽類廃ガス処理設備等のうち，配管，ダクトで外気と接続されており気圧差が影響する設備を気圧差の設計範囲とする。

（8条（竜巻）-17①）



1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(1) 換気設備の系統構成【関連：8条(火山)(3)】

【高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系】

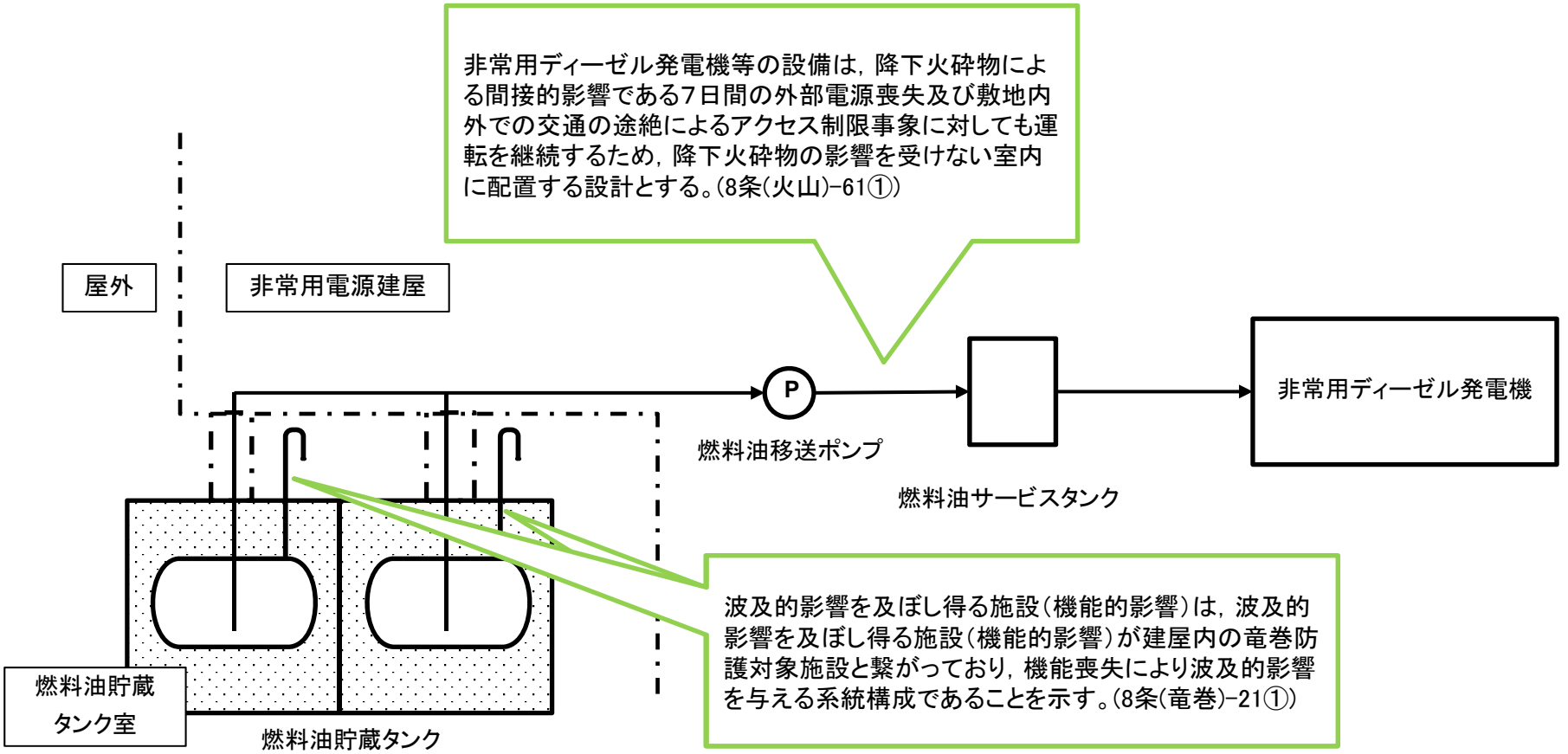


高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備の給気系のフィルタには差圧指示計を取付け，フィルタ前後の圧力損失を計測し，フィルタの交換時期を把握することで適切にフィルタ交換を行い，降下火砕物防護対象施設の閉塞を防止するシステムとする。

（8条（火山）-26①）

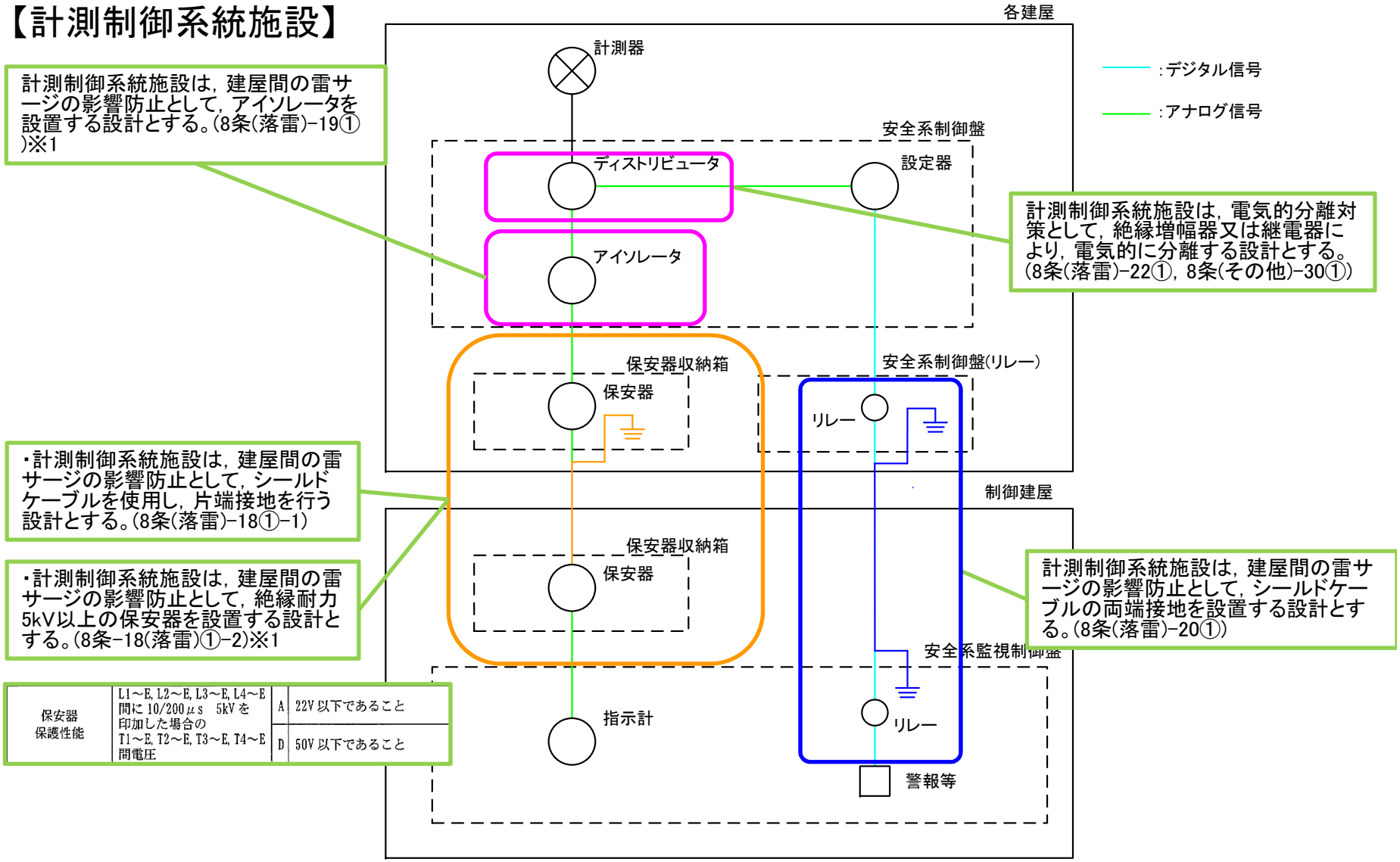
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(2) 非常用ディーゼル発電機の系統構成【主：竜巻(2)，関連：8条(火山)(4)】

【非常用ディーゼル発電機】



1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(3) 計測制御系統施設の系統構成【関連：8条(落雷)(1)，8条(その他)(2)】

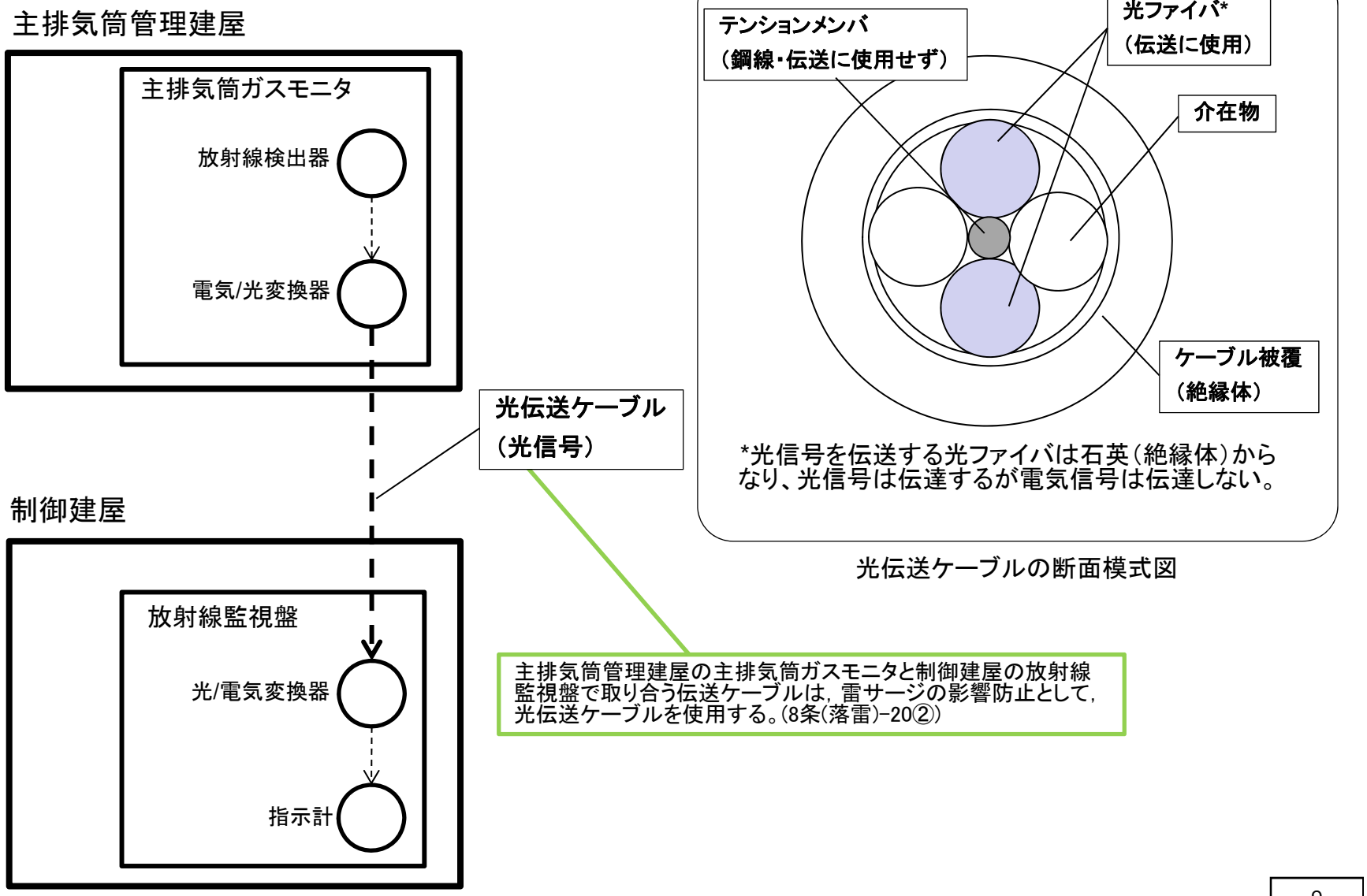
【計測制御系統施設】



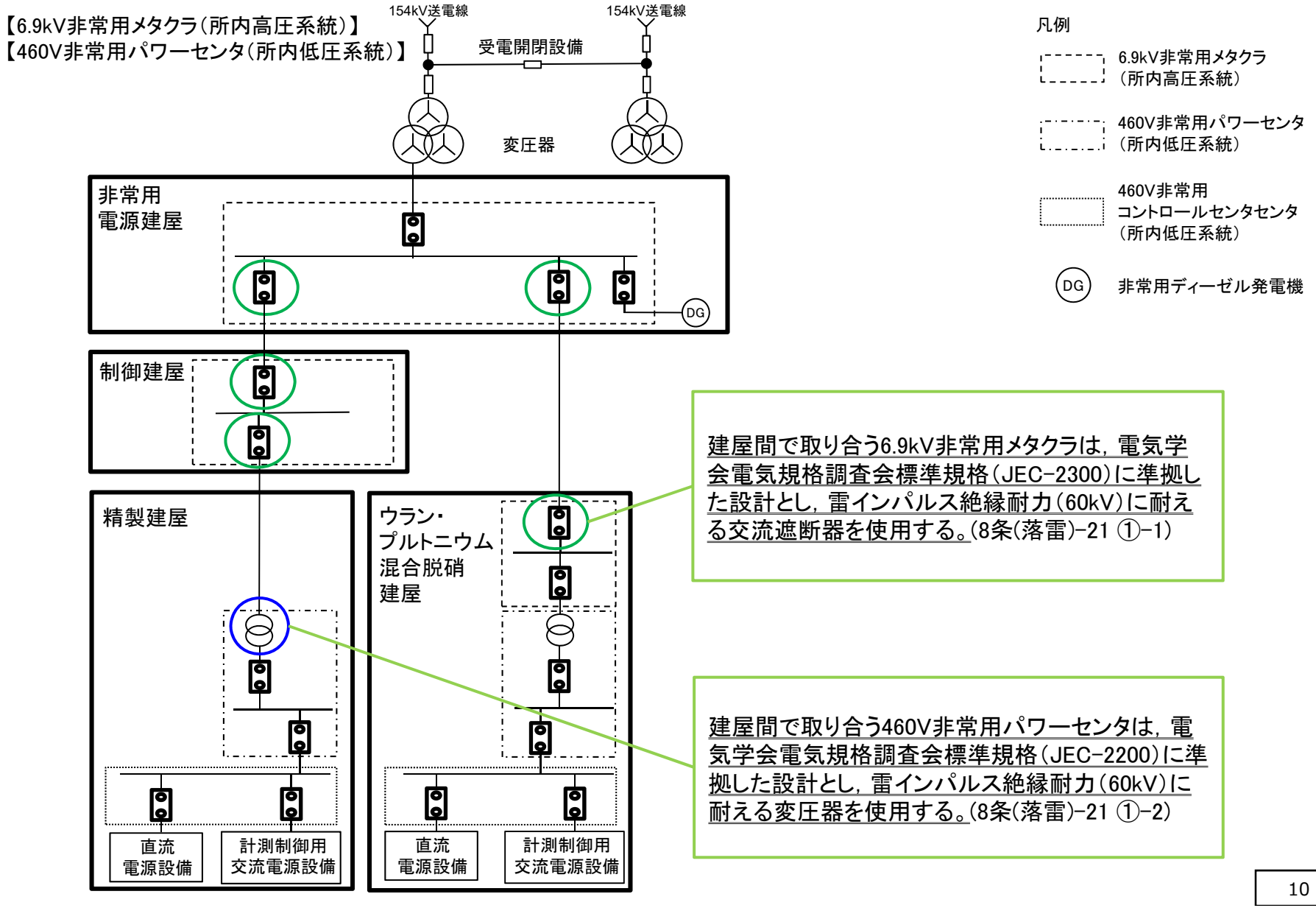
※1　落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ(信号絶縁器)の追加。詳細は資料3③に示す。

1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(4) 主排気筒ガスモニタの系統構成【関連：8条(落雷)(2)】

放射線管理施設の主排気筒ガスモニタ



1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る設備設計
(5) 所内高圧系統の系統構成【関連：8条(落雷)(3)】



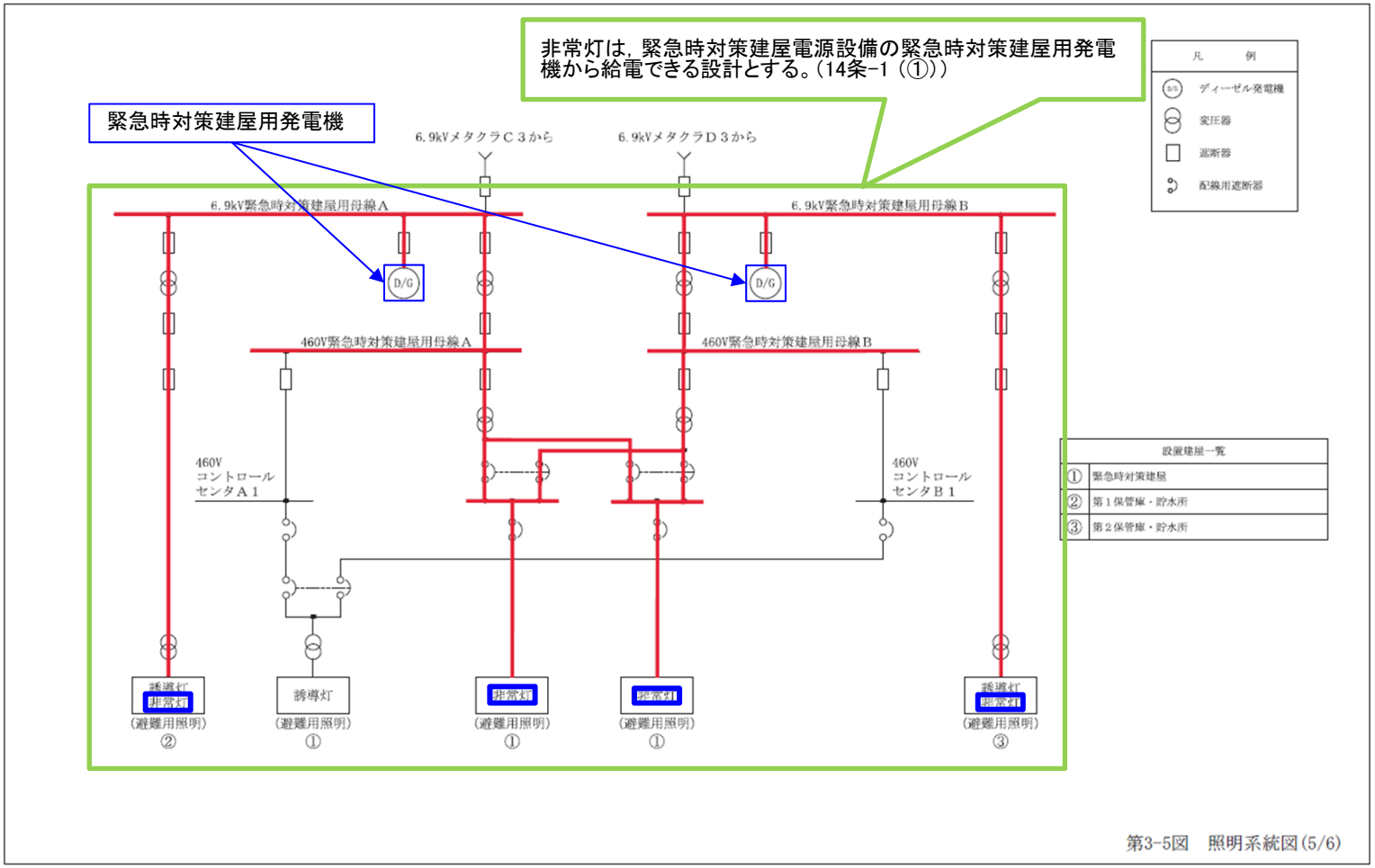
建屋間で取り合う6.9kV非常用メタクラは，電気学会電気規格調査会標準規格（JEC-2300）に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力（60kV）に耐える交流遮断器を使用する。(8条(落雷)-21 ①-1)

建屋間で取り合う460V非常用パワーセンタは，電気学会電気規格調査会標準規格（JEC-2200）に準拠した設計とし，雷インパルス絶縁耐力（60kV）に耐える変圧器を使用する。(8条(落雷)-21 ①-2)

2. 屋内　機器・配管の安全避難通路等に係る設備設計
(1) 非常灯の系統構成【主：14条(1)】

【非常灯】

：緊急時対策建屋用発電機から非常灯への給電系統



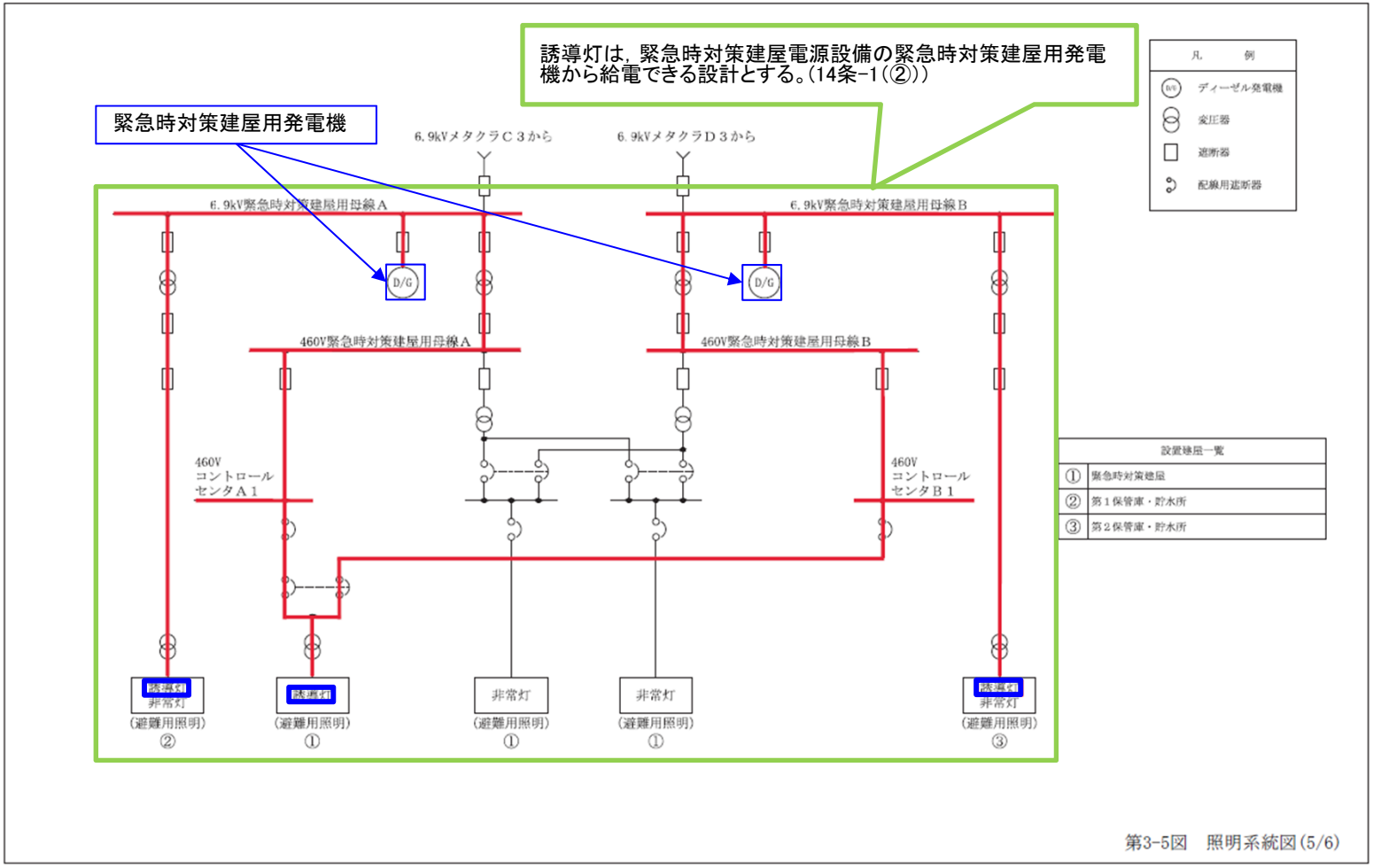
第3-5図　照明系統図(5/6)

47952

2. 屋内　機器・配管の安全避難通路等に係る設備設計
(2) 誘導灯の系統構成【主：14条(2)】

【誘導灯】

：緊急時対策建屋用発電機から誘導灯への給電系統



第3-5図　照明系統図(5/6)

47952

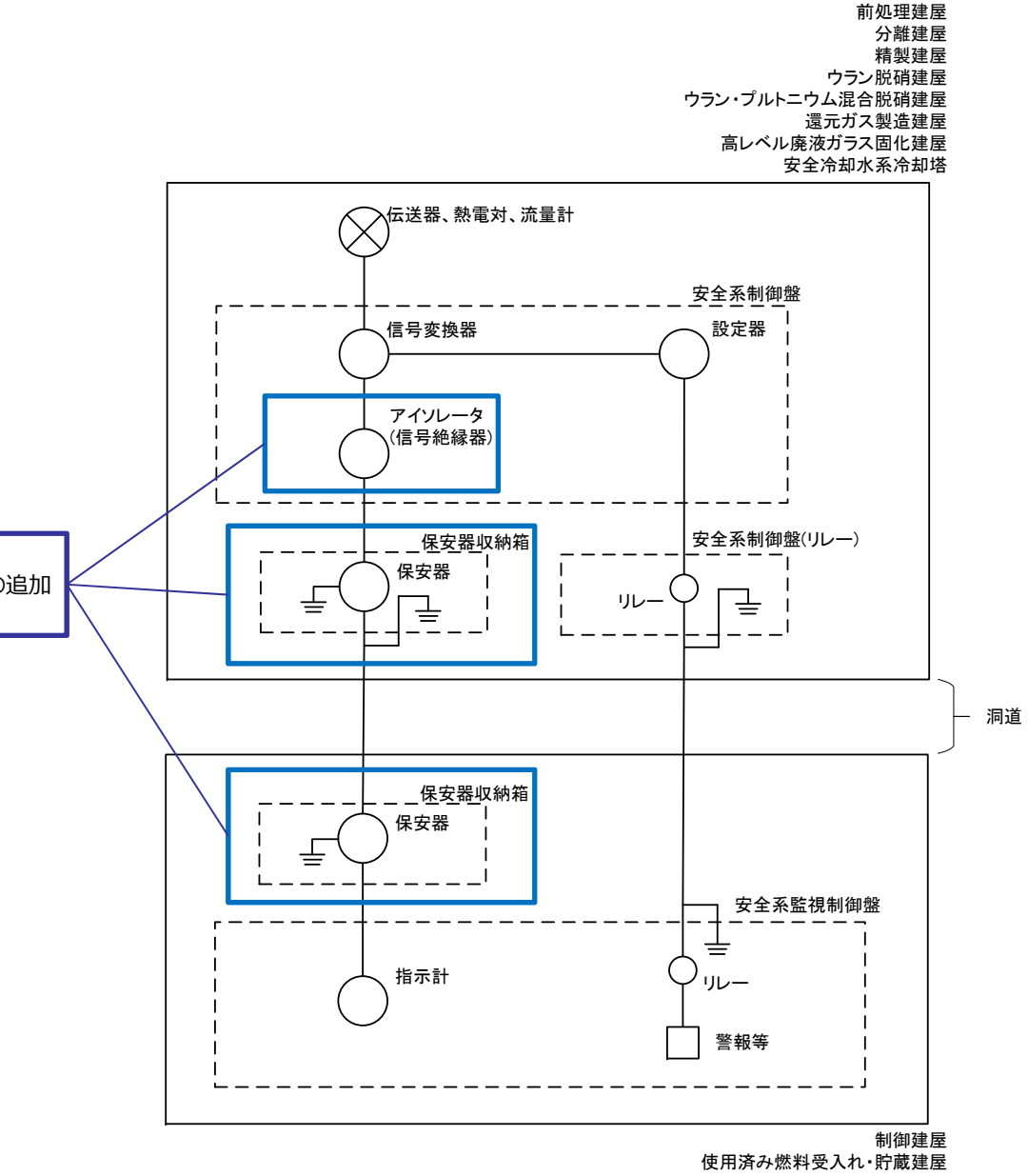
③　既認可からの変更点

資料３③　既認可からの変更点(1)
計測制御系統施設の系統構成【8条(落雷)】

【8条（落雷）】

：追加対象

【落雷】
落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ(信号絶縁器)の追加
【8条-18①，8条-19①】



資料３③　既認可からの変更点　一覧表

機器名称	機器番号	工事内容	備考
安全冷却水系膨張槽水位計	7183-LT-01-1-A 7183-LT-01-2-A 7183-LT-02-1-B 7183-LT-02-2-B	落雷対策に伴い，保安器の追加	※外火対策に伴い，保安器の移設実施
溶解槽セトラ部温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
溶解槽密度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
溶解槽硝酸供給ゲデオン流量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
溶解槽硝酸予熱ポット流量計測用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
エンドピース酸洗浄槽密度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
エンドピース酸洗浄槽温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
第1回収酸6N貯槽密度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
エンドピースシュートガス洗浄塔入口6N回収硝酸流量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
溶解槽セル漏えい検知ポット1液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	

資料３③　既認可からの変更点　一覧表

機器名称	機器番号	工事内容	備考
溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
超音波洗浄廃液受槽液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
漏えい液希釈水供給槽水位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
清澄機セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
中継槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
放射性配管分岐第4セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
計量・調整槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
計量後中間貯槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
放射性配管分岐第2セル漏えい液受皿2液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
溶解液中間貯槽セル漏えい液受皿3液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
溶解液供給槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
抽出塔セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
抽出廃液受槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
抽出廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
プルトニウム洗浄器5段目アルファ線線量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿2液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	

機器名称	機器番号	工事内容	備考
プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
アルファモニタ流量計測ポット　流量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
脱硝塔(コーン部) 温度計	3113-TE-21-8-A 3113-TE-21-9-B 3113-TE-22-8-A 3113-TE-22-9-B	落雷対策に伴い，保安器の追加	
硝酸プルトニウム貯槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
混合槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
混合装置ミキサー出口水素濃度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
ミストフィルタ入口ガス圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
廃ガス加熱器出口温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
溶解槽圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
NOx廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
混合廃ガス凝縮器入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
ガラス溶融炉炉内気相圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
純水中間貯槽水位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	

機器名称	機器番号	工事内容	備考
固化セル温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液供給槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
固化セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受皿液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
計測制御用空気貯槽圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
水素掃気用空気貯槽圧力計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
蒸発缶･精留塔加熱蒸気温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
逆抽出塔溶液温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
還元ガス受槽水素濃度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	

資料３③　既認可からの変更点　一覧表

機器名称	機器番号	工事内容	備考
ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
焙焼炉入口温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
還元炉入口温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
溶解槽放射線レベル計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
脱硝装置脱硝物温度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
粉体移送機秤量器重量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
脱硝装置内部照度計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
粉末充てん第1秤量器重量計 粉末充てん第2秤量器重量計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
抽出塔供給有機溶媒流量	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
第１洗浄塔洗浄廃液密度	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器，アイソレータ追加	
プルトニウム濃縮缶 液位計	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
注水槽液位	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	
高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備排風機入口側圧力	[redacted]	落雷対策に伴い，保安器の追加	

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（３）－２　　屋内　機器・配管の配置設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（竜巻）	8条（竜巻）-14	3.3.2 竜巻(3) 竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 a. 竜巻に対する影響評価及び竜巻防護対策 建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針】 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (a) 建屋内の竜巻防護対象施設 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，構造健全性を維持する竜巻防護対象施設を収納する建屋内に設置し，建屋により防護する設計とする。（①）	－	配置設計	【建屋排風機】 ・建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重（竜巻）に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ①
8条 外部からの衝撃（外火）	8条（外火）-15	3.3.3 外部火災 (3)外部火災に対する防護対策 a. 外部火災の直接的影響に対する防護対策 (a) 森林火災に対する防護対策 建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針】 2. 外部火災防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 ・建屋内の外部火災防護対象施設は，外部火災に対して損傷の防止が図られた建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	配置設計	【建屋排風機】 建屋内の外部火災防護対象施設については，外部火災に対して構造健全性を維持する建屋により防護できる配置設計とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1) ①
	8条（外火）-25	建屋の外気取入口から空気を取り込む設備である非常用ディーゼル発電機は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。外気取入口から流入する空気の温度が，非常用ディーゼル発電機の設計上の最高使用温度となる離隔距離を危険距離とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (2) 近隣の産業施設の火災及び爆発に対する設計方針 建屋の外気取入口から空気を取り込む設備である非常用ディーゼル発電機は，火災源から危険距離を上回る離隔距離を確保することで，安全機能を損なわない設計とする。（①）外気取入口から流入する空気の温度が，非常用ディーゼル発電機の設計上の最高使用温度となる離隔距離を危険距離とする。	－	配置設計 (No.25-1)	【非常用ディーゼル発電機】 ・非常用ディーゼル発電機は，安全上重要な施設の安全機能確保のための支援機能が失われないように火災源からの離隔距離を確保した位置に空気の取りこみ口を配置する。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(2) ①
						評価 (No.25-1)	【非常用ディーゼル発電機】 ・非常用ディーゼル発電機は，安全上重要な施設の安全機能確保のための支援機能が失われないように火災源からの離隔距離が確保されていることを評価する。（①）	－	－	VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果
	8条（外火）-42	竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板等(以下「飛来物防護板等」という。)を設置する建屋内の外部火災防護対象施設については，火災からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度を，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-3-1 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針】 (3) 航空機墜落による火災に対する設計方針 竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板等(以下「飛来物防護板等」という。)を設置する建屋内の外部火災防護対象施設については，建屋直近となる位置に対象航空機が墜落する火災を想定し，火災からの輻射強度を受けた飛来物防護板等の温度上昇を考慮し，この熱影響に基づき求めた施設の温度を，外部火災防護対象施設の性能維持に必要な温度以下とすることで，安全機能を損なわない設計とする。（①） 建屋内の外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，飛来物防護板等に対し，耐火被覆又は遮熱板の対策を講ずることにより安全機能を損なわない設計とする。	－	配置設計 (No.42-1)	【非常用ディーゼル発電機】 ・竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板を設置する建屋内の外部火災防護対象施設は，安全機能確保のための支援機能が損なわれないように，火災からの輻射強度を受けた飛来物防護板からの影響を考慮した材質，形状および離隔距離を確保する設計とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(3) ①
						評価 (No.42-1)	【非常用ディーゼル発電機】 ・竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板を設置する建屋内の外部火災防護対象施設は，安全上重要な施設の安全機能確保のための支援機能が建屋に設置された飛来物防護板の輻射による温度上昇を考慮した場合でも失われないことを評価する。（①）	－	－	VI-1-1-1-3-4 外部火災防護における評価結果
8条 外部からの衝撃（火山）	8条（火山）-11	3.3.4(3)a. 直接的影響に対する防護対策 (a) 構造物への静的負荷 建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針】 2.火山防護に関する基本方針 2.1基本方針 2.1.4降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 a. 構造物への静的負荷に対する設計方針 (a) 設計方針 ○建屋内の降下火砕物防護対象施設 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重（火山）に対して，構造健全性を維持する建屋内に設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	配置設計	【建屋排風機】 ・建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重（火山）に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(1) ①
	8条(火山)-25	さらに，非常用ディーゼル発電機の給気系等は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針 ・さらに，非常用ディーゼル発電機等の給気系は，降下火砕物用フィルタの追加設置等のさらなる降下火砕物対策を実施できるよう設計する。（①）	－	配置設計	【非常用ディーゼル発電機】 ・非常用ディーゼル発電機は，さらなる降下火砕物対策を実施するため，外気の取り込み口に降下火砕物用フィルタを設置するスペースを確保できる配置とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(2) ①
	8条(火山)-26	3.3.4 火山の影響(3)a.(c) 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (1)直接的影響に対する設計方針 C.閉塞に対する設計方針 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。（①）	－	配置設計	【建屋給気フィルタ】 ・気体廃棄物の廃棄施設の給気系フィルタについては，フィルタの交換又は清掃が可能なスペースを確保できる配置とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(4) ①
	8条(火山)-61	b. 間接的影響に対する防護対策 降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-4-1 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針】 (2) 間接的影響に対する設計方針 ・降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対し，再処理施設の安全性を維持するために必要となる電源の供給が継続できるよう，非常用ディーゼル発電機の燃料を貯蔵する設備及び移送する設備は降下火砕物の影響を受けないよう設置することにより安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	配置設計	【非常用ディーゼル発電機】 ・非常用ディーゼル発電機等の設備は，降下火砕物による間接的影響である７日間の外部電源喪失及び敷地内外での交通の途絶によるアクセス制限事象に対しても運転を継続するため，降下火砕物の影響を受けない室内に配置する設計とする。（①） （非常用ディーゼル発電機の系統構成について，『【外火山16】火山防護設計の基本方針に関する間接的影響に対する設計について』にて詳細を説明する。）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(3) ①
8条 外部からの衝撃（落雷）	8条(落雷)-11	3.3.6 落雷 (3)落雷に対する防護対策 a．直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 落雷への配慮に関する基本方針】 2. 落雷防護に係る基本方針 2.1 基本方針 2.1.3 落雷の影響に対する防護設計 (2) 直撃雷に対する防護設計 ・落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608），建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格（JIS A4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。（①）落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。	－	配置設計 (№11-1)	【建屋排風機】 ・建屋内の落雷防護対象施設は，雷撃電流150kAの直撃雷に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①
	8条(落雷)-22	また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の間接雷による機能的影響を考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-6-1 2.1.3（3）間接雷に対する防護設計】 また，落雷防護対象施設は，落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の設計として，間接雷による機能的影響を考慮する。すなわち，落雷防護対象施設は，雷撃電流が避雷設備を通して分流，拡散していく過程において落雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことを考慮し，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。（①）落雷防護対象施設の電気的・物理的独立性に係る設計方針については，次回以降に詳細を説明する。 間接雷の影響に対する防護設計の詳細については，「VI－１－１－６－３ 落雷の影響を考慮する施設に対する防護設計」に示す。 【VI-1-1-1-6-2 2.3 落雷防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の選定】 直撃雷により，落雷防護対象施設に波及的影響を及ぼし得る施設がないことを説明する。	－	配置設計 (№22)	【計測制御系統施設】 ・計測制御系統施設は，雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことがないように，ケーブルルートを分離することで，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(2) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（その他）	8条(その他)-18	3.3.1(3)a.(b) 凍結 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最低気温の観測記録を考慮して，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (2)凍結 ・外部事象防護対象施設は，建屋内への収納，給気加熱，保温等の凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。（(1)） ・建屋内の外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第２非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備において給気加熱を行うことにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 ・屋外の外部事象防護対象施設で凍結のおそれのある安全冷却水系の冷却塔については，保温又は不凍液の使用により凍結防止措置を講ずることにより，凍結に対して安全機能を損なわない設計とする。 ・凍結防止措置として不凍液を使用する場合は，外気温-15.7℃に対して凍結するおそれのない濃度のものを用いる設計とする。 ・また，仮に外気温が-15.7℃を下回るおそれがある場合は，ファンの運転台数の制限，冷却水流量の調整による凍結防止措置を講じることにより，外気温-22.4℃に対しても安全機能を損なわない設計とする。	－	配置設計	【建屋排風機】 ・屋内に設置する外部事象防護対象施設は，鉄筋コンクリート造の建屋内に収納する配置とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-19	3.3.1(3)a.(c) 高温 外部事象防護対象施設は，敷地付近の気象観測所での日最高気温の観測記録を考慮して，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書】 4.1 自然現象に対する防護対策 (3)高温 ・外部事象防護対象施設は，高温に対して要求される機能を維持する設計とすることにより，安全機能を損なわない設計とする。（(1)） ・なお，安全冷却水系，ガラス固化体貯蔵設備，ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋の貯蔵室からの排気系等の設計においては，安全機能の特徴を踏まえ，日最高気温の極値が一時的に発生した場合ではなく，長期的な温度変動を考慮する。 ・具体的には，六ケ所地域気象観測所(1977年～2020年)の日平均気温の極値28.5℃(1994年８月12日)を超える温度29℃を設定する。	—	配置設計	【建屋排風機】 ・屋内に設置する外部事象防護対象施設は，鉄筋コンクリート造の建屋内に収納する配置とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-22	なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系で給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策】 (5)積雪 なお，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第2非常用ディーゼル発電機及び非管理区域換気空調設備においては給気を加熱することにより，雪の取り込みによる閉塞を防止し，建屋内の外部事象防護対象施設が安全機能を損なわない設計とする。（(1)） ・屋外の外部事象防護対象施設のうち主排気筒は，排気の吹き上げにより雪の取り込みによる閉塞を防止し，安全機能を損なわない設計とする。	—	配置設計	【建屋排風機】 ・屋内に設置する外部事象防護対象施設は，給気加熱を行うための給気ユニットが設置される建屋内に収納する配置とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-23	(f) 生物学的事象 外部事象防護対象施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制するため，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口等にバードスクリーンを，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有すること等により，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策】 (6)生物学的事象 具体的には，外部事象防護対象施設を収納する建屋の外気取入口にはバードスクリーンとしてステンレス製の金網を設置し，生物学的事象に対し，鳥類及び小動物の侵入を防止し，昆虫類の侵入を抑制する設計とする。（(1)） また，建屋貫通部は止水処理により，小動物の建屋内への侵入を防止することで，外部事象防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備，第1非常用ディーゼル発電機，第2非常用ディーゼル発電機，安全圧縮空気系，非管理区域換気空調設備の給気系統にはフィルタ，第2非常用ディーゼル発電機の給気にはステンレスワイヤネットを設置し，生物の侵入を防止する設計とする。 屋外の外部事象防護施設は，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入による影響を受けるおそれがある機器が保護構造を有することにより，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止する設計とする。 受電開閉設備及び屋外に設置する電気設備は，密封構造，メッシュ構造又はシール処理により，鳥類，昆虫類及び小動物の侵入を防止又は抑制する設計とする。 なお，二又川から給水処理設備に水を受け入れる取水口は，スクリーンを設置することにより，魚類及び底生生物の侵入並びに藻類の取込みを防止又は抑制する設計とする。	—	配置設計	【建屋排風機】 屋内に設置する外部事象防護対象施設は，バードスクリーンが設置される建屋内に収納する配置とする。（(1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-24	(g) 塩害 外部事象防護対象施設は，塩害に対し，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備等の給気系にフィルタを設置すること，塗装等による腐食防止対策により，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-1 自然現象等への配慮に関する説明書 4.1 自然現象に対する防護対策】 (8)塩害 外部事象防護対象施設は，気体廃棄物の廃棄施設の換気設備，制御建屋中央制御室換気設備，使用済燃料受入れ・貯蔵建屋制御室換気設備及び非管理区域換気設備の給気系統に粒子フィルタ，高性能粒子フィルタ又は中性能フィルタを設置することにより，建屋内の外部事象防護対象施設への塩害の影響を防止すること，塗装又は腐食しにくい金属を用いることによる腐食防止対策を行う（(1)）ことにより，安全機能を損なわない設計とする。	—	配置設計	【建屋排風機】 屋内に設置する外部事象防護対象施設は，外壁塗装及び屋上防水を施工された建屋内に収納する配置とする。（ (1)）	—	—	【資料②詳細説明図】 8条(その他)(1) ①
	8条(その他)-30	外部事象防護対象施設の安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ノイズ対策としては，制御盤の制御部は鋼製の筐体に格納するとともに筐体は接地すること，ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。 ・電気的分離対策としては，絶縁増幅器，継電器等により，入力と出力を電気的に絶縁することで，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設を電気的に分離する設計とする。 ・物理的分離対策としては，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルルートを分離するか，又はケーブル種別毎にのケーブルルートを分離する設計とする。（(1)）	—	配置設計	・計測制御系統施設は，ケーブルルートをケーブル種別毎に敷設することにより，物理的に分離する設計とする。（(1)）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(2) ①
14条 安全避難通路等	14条-1	第1章 共通項目 10.その他 10.3 安全避難通路等 再処理施設には，その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路及び照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置し，安全に避難できる設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-9 3.1 安全避難通路】 **安全避難通路には，建築基準法及び建築基準法施行令に準拠した，非常用の照明装置である非常灯並びに「消防法」（制定昭和23年7月24日法律第百八十六号）及び「消防法施行令」（制定昭和36年3月25日政令第三十七号）に準拠した，誘導灯を設置する設計とする。**（(1)-1） **＜中略＞** **また，安全避難通路の視認性を高めるため，必要に応じて標識を設置する設計とする。**（(1)-2） 【VI-1-1-9 3.2 避難用照明】 **非常灯は，「建築基準法」（制定昭和25 年5 月24 日法律第二百一号）及び「建築基準法施行令」（制定昭和25 年11 月16 日政令第三百三十八号）に準拠し，中央制御室等の再処理施設内の人が常時滞在する居室，居室から地上へ通じる廊下及び階段その他の通路に設置**（(1)-3） **＜中略＞** **誘導灯は，「消防法」（制定昭和23 年7 月24 日法律第百八十六号），「消防法施行令」（制定昭和36 年3 月25 日政令第三十七号）及び「消防法施行規則」（制定昭和36 年4 月1 日自治省令第六号）に準拠し，屋内から直接地上へ通じる通路，出入口，避難階段に設置する。**（(1)-4）	－	配置設計	【安全避難通路，非常灯，誘導灯】 ・安全避難通路は，建築基準法に準拠した非常灯並びに消防法に準拠した誘導灯を設置する設計とする。（(1)-1） ・安全避難通路の視認性を高めるため，必要に応じて標識を設置する設計とする。（(1)-2） ・非常灯は，建築基準法に準拠し，再処理施設内の人が常時滞在する居室，居室から地上へ通じる廊下及び階段その他の通路に設置する。（(1)-3） ・誘導灯は，消防法に準拠し，屋内から直接地上へ通じる通路，出入口，避難階段に設置する。（(1)-4）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 14条(1) (1)-1，(1)-2，(1)-3，(1)-4

②　詳細説明図

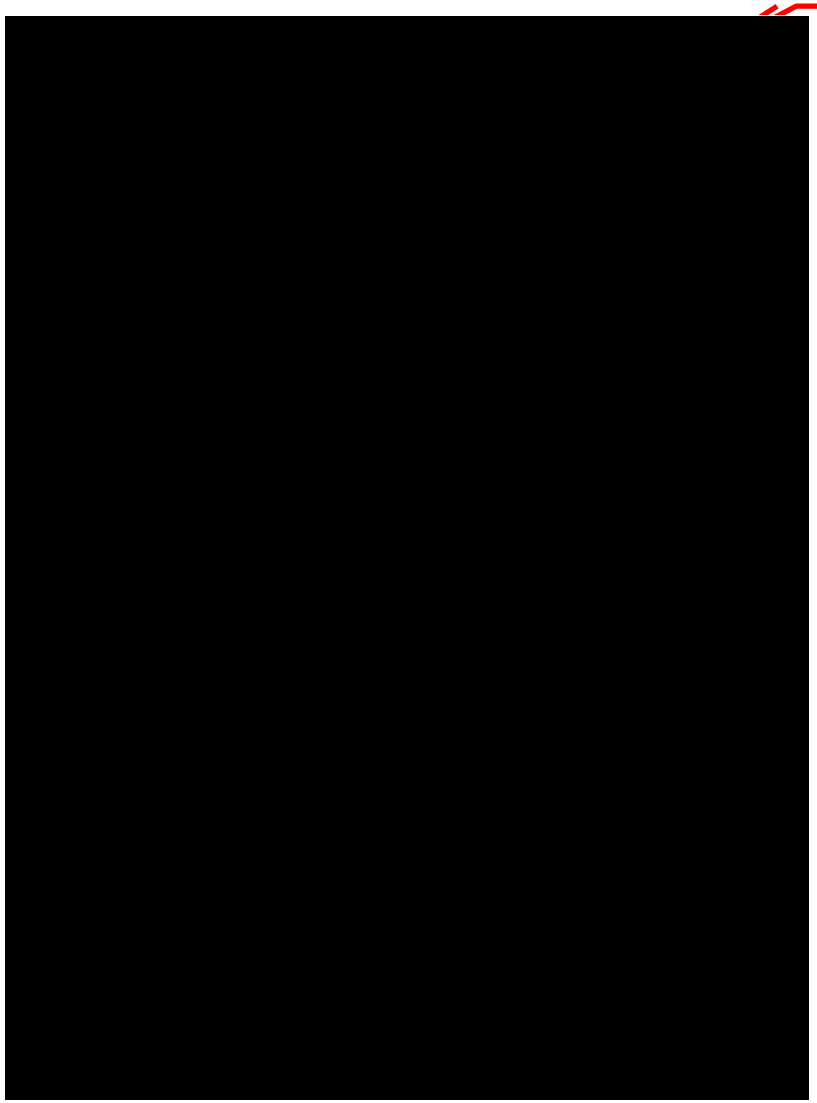
屋内　機器・配管の配置設計
（説明グループ1）

屋内　機器・配管の配置設計
目次

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 建屋排風機の設置及び配置場所	【8条(竜巻)(1)】（建屋による防護） ・建屋排風機は，設計荷重（竜巻）により安全機能を喪失しないために，構造健全性を維持する建屋内へ配置していることを説明する。	【8条(外火)(1),8条(火山)(1),8条(落雷)(1),8条(その他)(1)】（建屋による防護） ・建屋排風機は，設計荷重により安全機能を喪失しないために，構造健全性を維持する建屋内へ配置していることを説明する。	P3	
2. 非常用ディーゼル発電機の設置及び配置場所	—	【8条(外火)(2)】（離隔距離の確保） ・非常用ディーゼル発電機は，安全上重要な施設の安全機能確保のための支援機能が失われないために，火災源からの離隔距離を確保した位置に空気の取りこみ口を配置していることを説明する。	P4	
	—	【8条(外火)(3)】（離隔距離の確保） ・竜巻防護対策設備の鋼板の飛来物防護板を設置する建屋内の外部火災防護対象施設は，安全機能確保のための支援機能が損なわれないために，火炎からの輻射強度を受けた飛来物防護板からの影響を考慮した材質，形状および離隔距離を確保して配置していることを説明する。	P5	
	—	【8条(火山)(2)】（降下火砕物用のフィルタ設置） ・非常用ディーゼル発電機は，さらなる降下火砕物対策を実施するため，外気の取り込み口に降下火砕物用フィルタを設置するスペースを確保した配置としていることを説明する。	P6	
	—	【8条(火山)(3)】（建屋による防護） ・非常用ディーゼル発電機の運転に必要な燃料油貯蔵タンク及び燃料油移送ポンプは，降下火砕物による影響を受けないために，室内に配置していることを説明する。 ・燃料油貯蔵タンクから燃料油移送タンクへ接続する配管は，降下火砕物による影響を受けないために，屋外の地下に設けられた配管ピット内に配置していることを説明する。	P7	
3. 建屋吸気フィルタの設置及び配置場所	—	【8条(火山)(4)】（降下火砕物の除去） ・気体廃棄物の廃棄施設の給気系フィルタは，フィルタに付着した降下火砕物を除去するために，フィルタの交換又は清掃が可能なスペースを確保できる配置としていることを説明する。	P8	
4. 計測制御系統施設の設置及び配置場所	—	【8条(落雷)(2),8条(その他)(2)】（電気的・物理的独立性） ・計測制御系統施設は，雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことがないように，ケーブルルートを分離することで，電気的・物理的な独立性を有する配置としていることを説明する。	P9	
5. 安全避難通路，非常灯，誘導灯の設置及び配置場所	【14条(1)】（電気的・物理的独立性） ・安全避難通路，非常灯，誘導灯は，建築基準法および消防法に準拠した配置としていることを説明する。	—	P10	

1. 建屋排風機の設置及び配置場所
【主：8条(竜巻)(1)，関連：8条(外火)(1)，8条(火山)(1)，8条(落雷)(1)，8条(その他)(1)】

【高レベル廃液ガラス固化建屋　1F機器配置図】



建屋内の竜巻防護対象施設は，設計荷重(竜巻)に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。(8条(竜巻)-14①)

建屋内の外部火災防護対象施設については，外部火災に対して構造健全性を維持する建屋により防護できる配置設計とする。(8条(外火)-15①)

建屋内の降下火砕物防護対象施設は，設計荷重(火山)に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。(8条(火山)-11①)

建屋内の落雷防護対象施設は，雷撃電流150kAの直撃雷に対して，構造健全性を維持する建屋内へ収納することにより，安全機能を損なわない配置とする。(8条(落雷)-11①)

屋内に設置する外部事象防護対象施設は，鉄筋コンクリート造の建屋内に収納する配置とする。(8条(その他)-18①，8条(その他)-19①)

屋内に設置する外部事象防護対象施設は，給気加熱を行うための給気ユニットが設置される建屋内に収納する配置とする。(8条(その他)-22①)

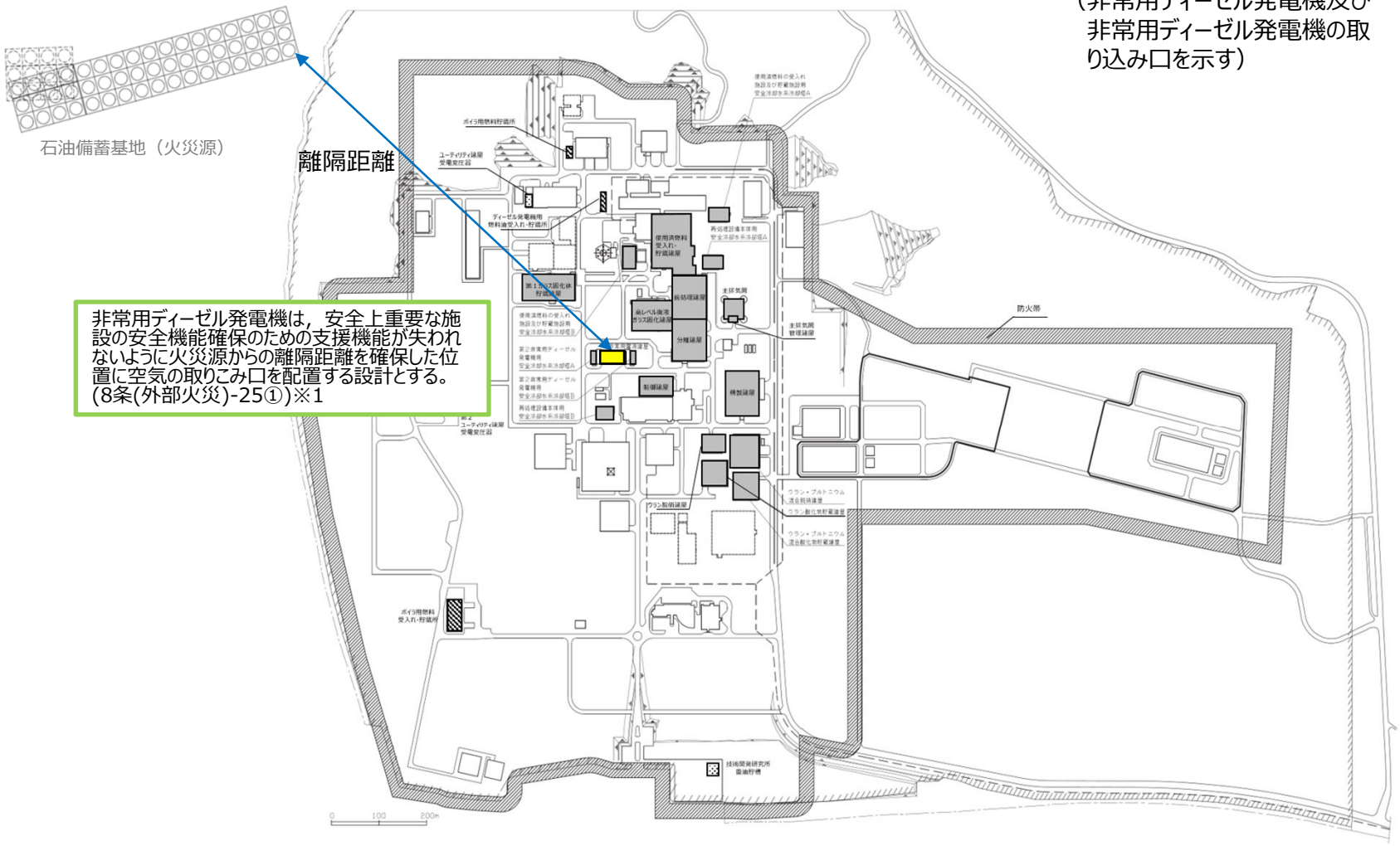
屋内に設置する外部事象防護対象施設は，バードスクリーンが設置される建屋内に収納する配置とする。(8条(その他)-23①)

屋内に設置する外部事象防護対象施設は，外壁塗装及び屋上防水を施工された建屋内に収納する配置とする。(8条(その他)-24①)

2. 非常用ディーゼル発電機の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(2)】

【 8条（外部火災）】

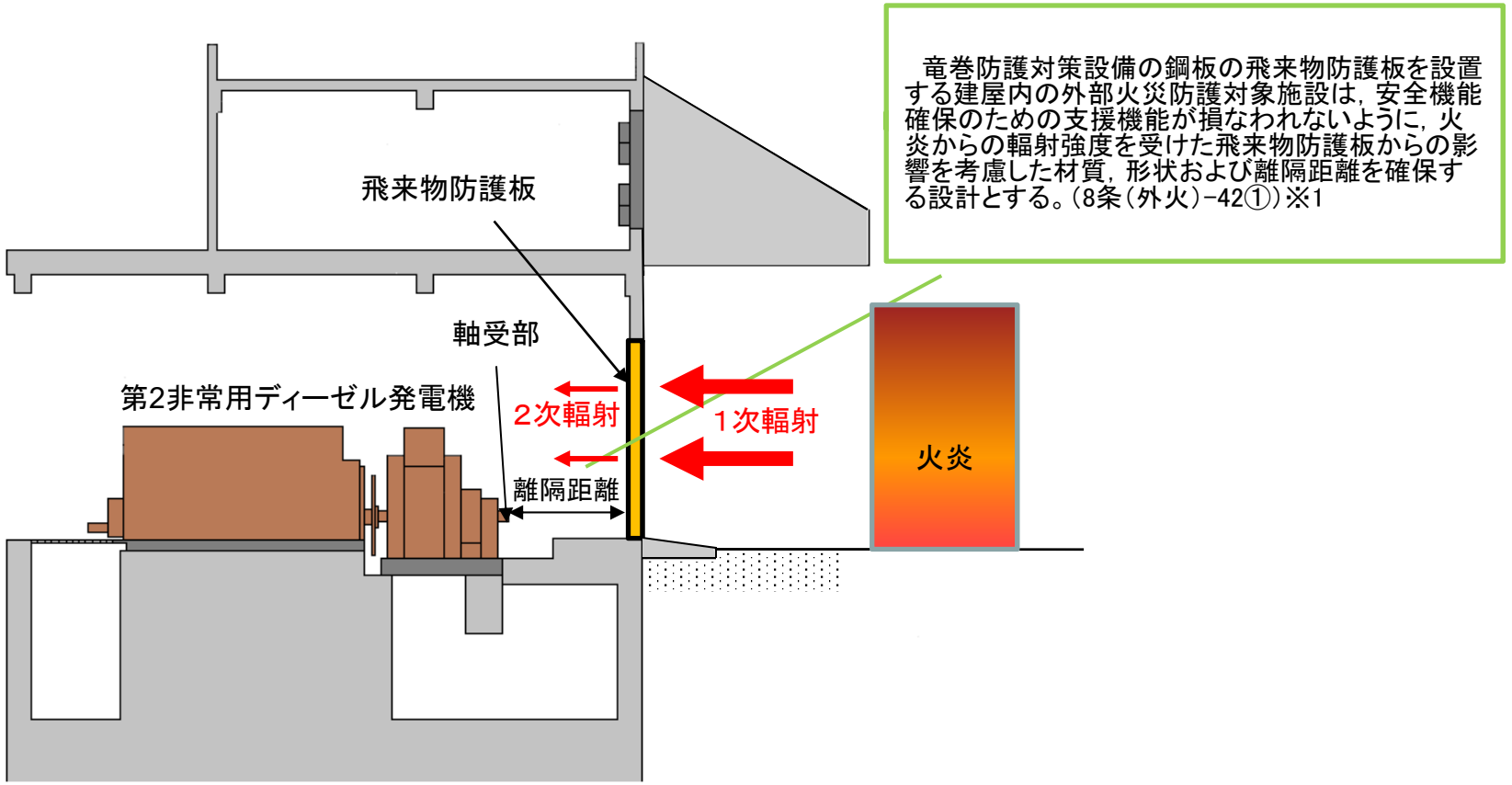
：非常用電源建屋
（非常用ディーゼル発電機及び非常用ディーゼル発電機の取り込み口を示す）



※1　火災源からの離隔距離を，非常用ディーゼル発電機が確保していることを「2-2.解析，評価等」において説明する。（「Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果」の「2.2　近隣の産業施設の火災に対する熱影響評価」）

2. 非常用ディーゼル発電機の設置及び配置場所
【関連：8条(外火)(3)】

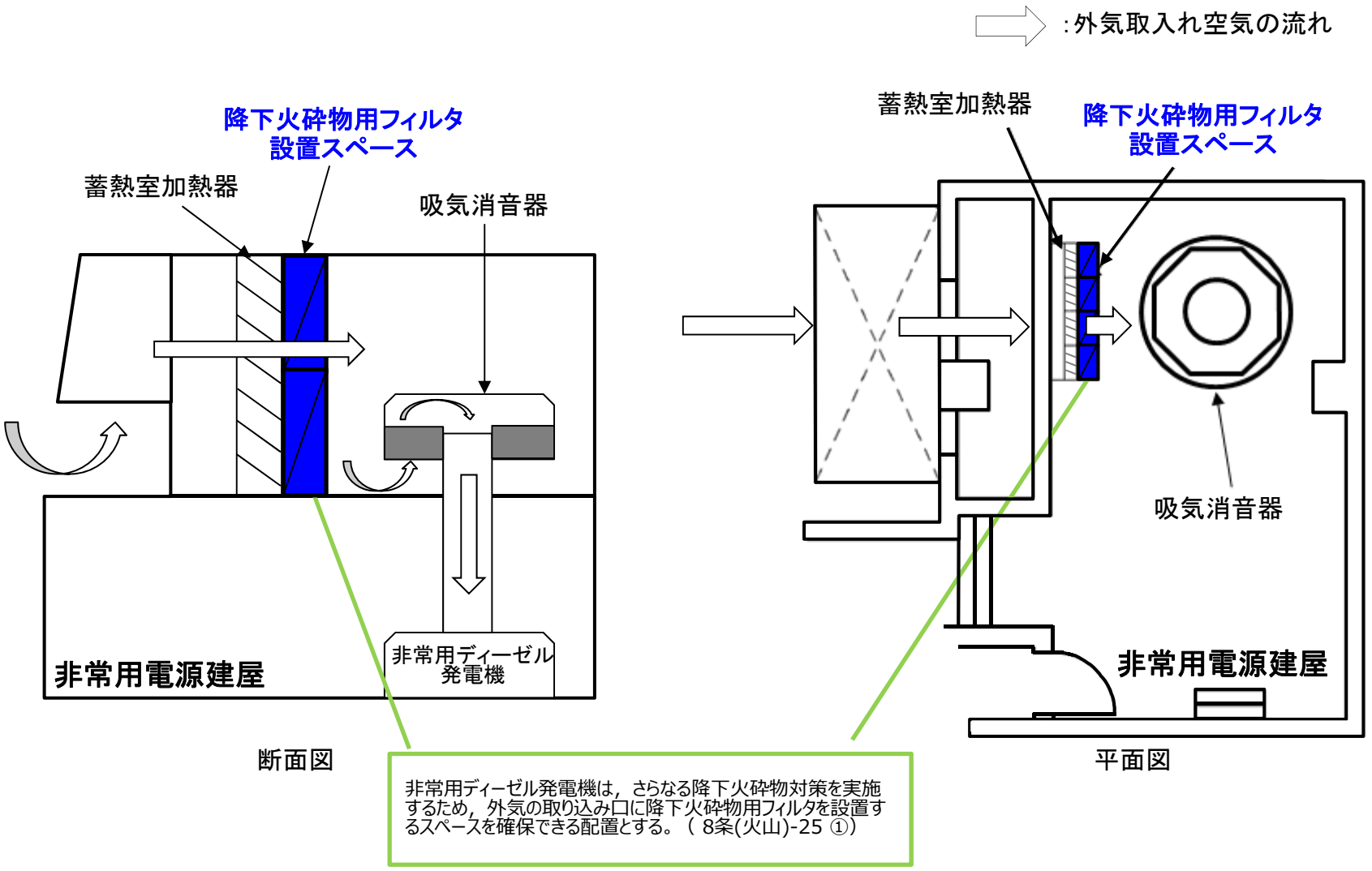
【非常用ディーゼル発電機】



※1　火災源からの離隔距離を，非常用ディーゼル発電機が確保していることを「2-2.解析，評価等」において説明する。(「Ⅵ-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果」の「2.3.1　航空機墜落による火災に対する熱影響評価」)

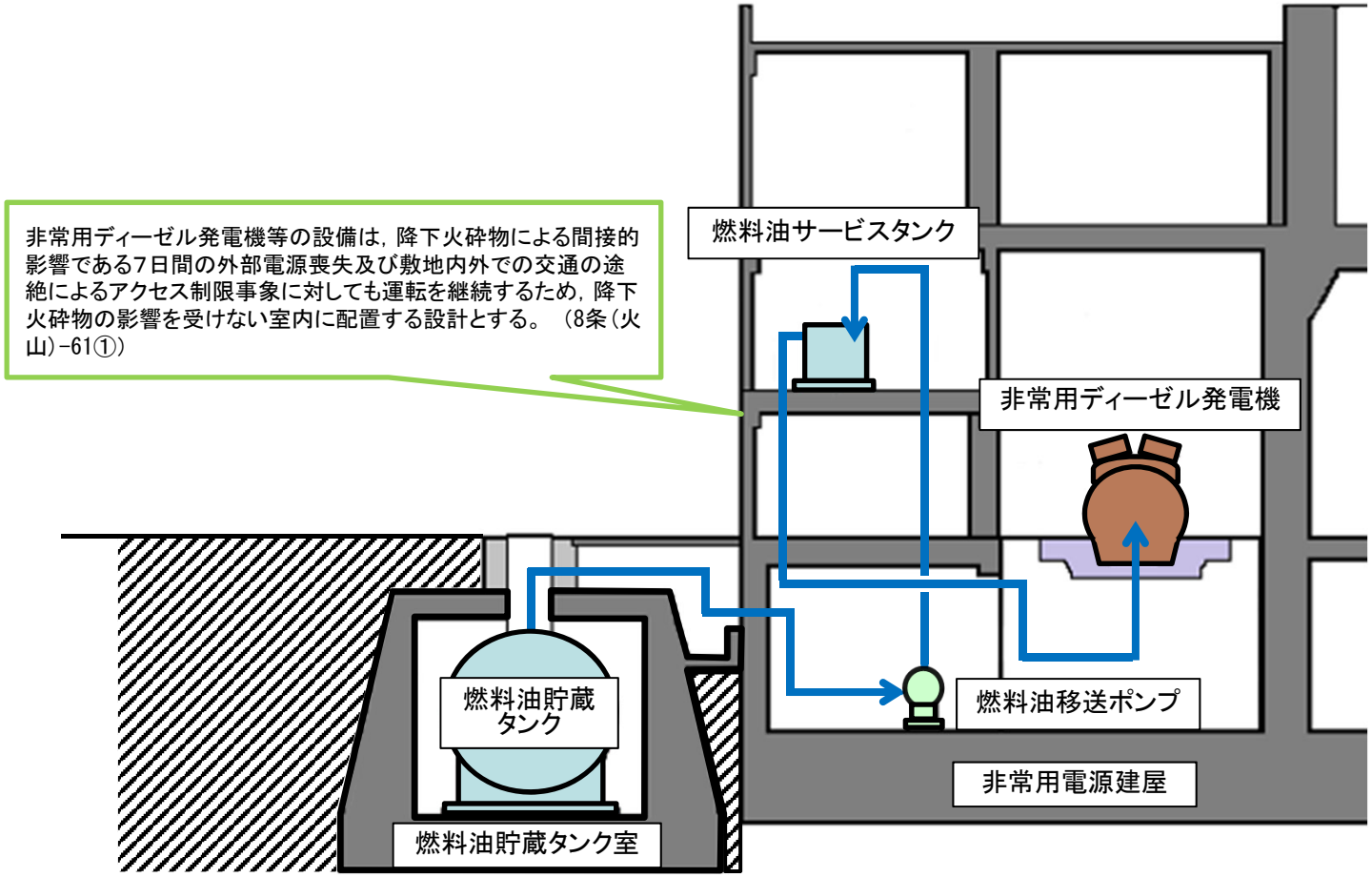
2. 非常用ディーゼル発電機の設置及び配置場所
【関連：8条(火山)(2) 】

【非常用ディーゼル発電機】



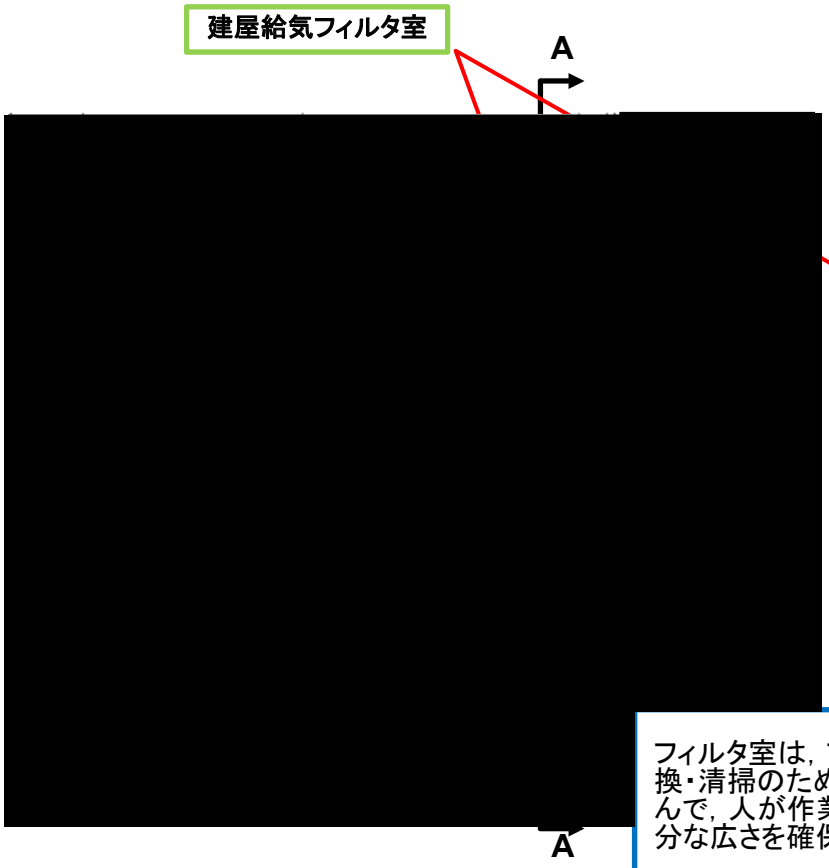
2. 非常用ディーゼル発電機の設置及び配置場所
【関連：8条(火山)(3)】

【非常用ディーゼル発電機】



3. 建屋吸気フィルタの設置及び配置場所
【関連：8条(火山)(4) 】

【高レベル廃液ガラス固化建屋　建屋給気フィルタ室】



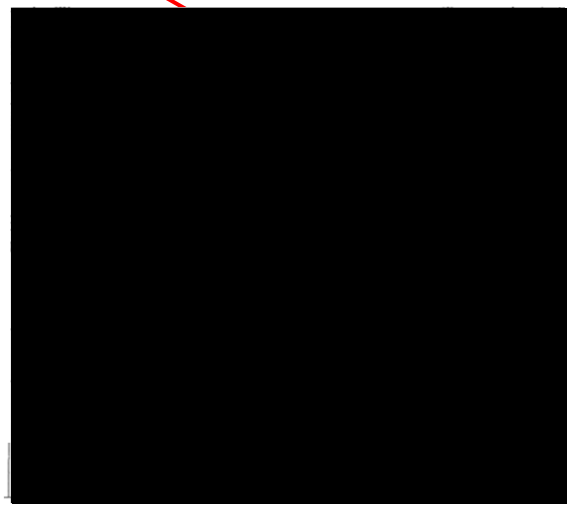
平面図

気体廃棄物の廃棄施設の給気系フィルタについては，フィルタの交換又は清掃が可能なｽﾍﾟｰｽを確保できる配置とする。
（8条（火山）-26①）

フィルタ仕様

フィルタ名称	1枚の寸法(mm)（縦 x 横 x 厚）	数量（枚）
建屋給気プレフィルタ		
建屋給気粒子フィルタ		

フィルタ室は，フィルタの交換・清掃のために足場を組んで，人が作業するのに十分な広さを確保している。



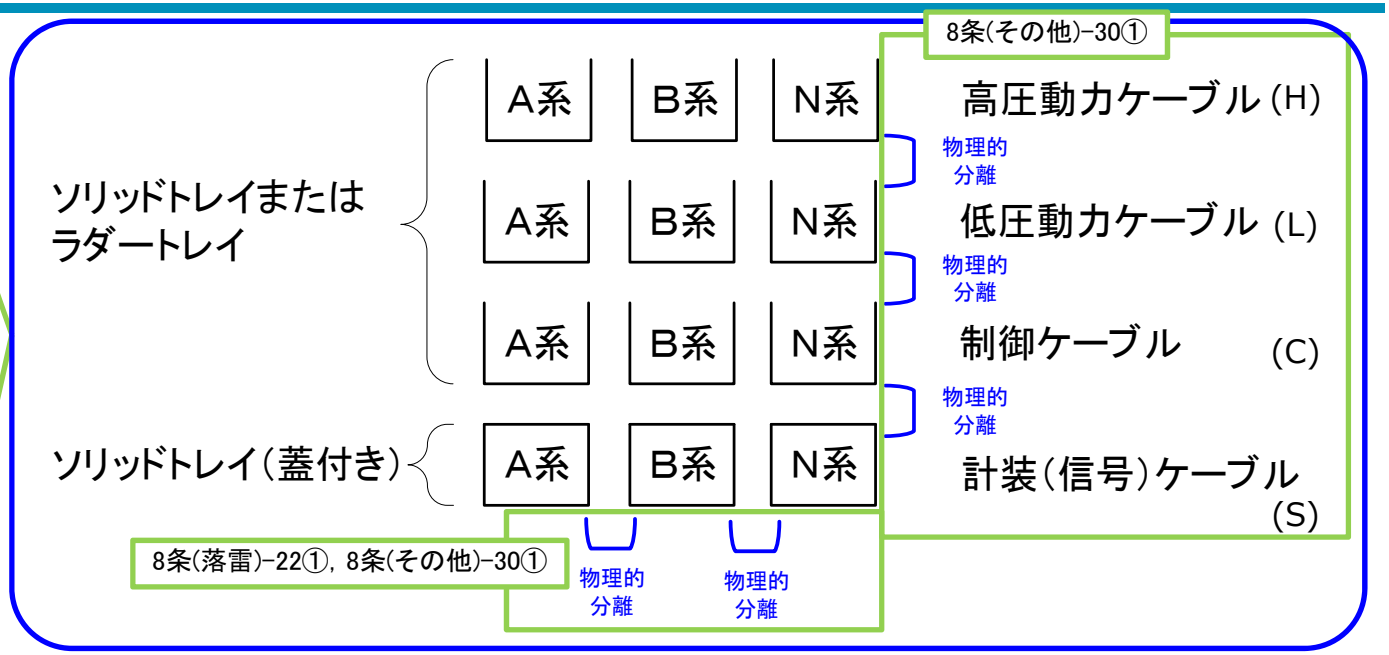
断面 A-A

4. 計測制御系統施設の設置及び配置場所
【関連：8条(落雷)(2)，　8条(その他)(2) 】

【計測制御系統施設】

・計測制御系統施設は，雷防護対象施設以外の計測制御系統施設等が機能喪失し，落雷防護対象施設へ波及的影響を及ぼすことがないように，ケーブルルートを分離することで，電気的・物理的な独立性を有する設計とする。(8条(落雷)-22①)

計測制御系統施設は，ケーブルルートをケーブル種別ごと敷設することにより，物理的に分離する設計とする。(8条(その他)-30①)



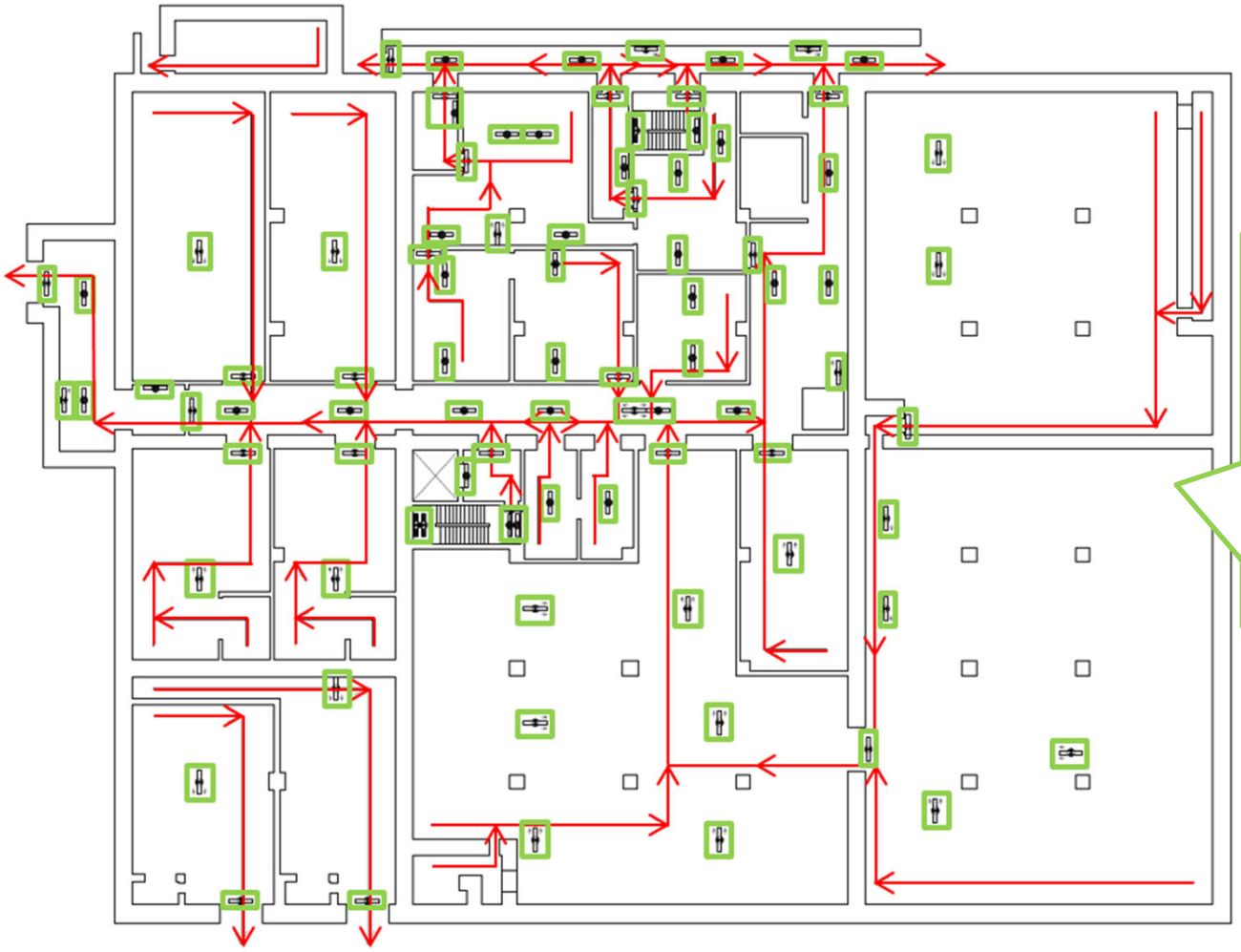
A系

B系

N系

5. 安全避難通路，非常灯，誘導灯の設置及び配置場所
【主：14条(1)】

【安全避難通路，非常灯，誘導灯】



緊急時対策建屋　地上1階

【凡例】 避難用照明
- ：非常灯
- ：避難口誘導灯
- ：通路誘導灯
- ：階段通路誘導灯
- ：避難経路

・安全避難通路は，建築基準法に準拠した非常灯並びに消防法に準拠した誘導灯を設置する設計とする。(14条-1（①-1))

・安全避難通路の視認性を高めるため，必要に応じて標識を設置する設計とする。(14条-1（①-2))

・非常灯は，建築基準法に準拠し，再処理施設内の人が常時滞在する居室，居室から地上へ通じる廊下及び階段その他の通路に設置する。(14条-1(①-3))

・誘導灯は，消防法に準拠し，屋内から直接地上へ通じる通路，出入口，避難階段に設置する。(14条-1(①-4))

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（３）－３　　屋内　機器・配管の構造設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（竜巻）	8条(竜巻)-17	3.3.2(3) 塔槽類廃ガス処理設備等の建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差による荷重に対して構造強度評価を実施し，安全機能を損なわないよう，要求される機能を維持する設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-1-2-1 竜巻への配慮に関する基本方針】 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (c) 建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設 ・建屋内の施設で外気と繋がっている竜巻防護対象施設は，気圧差荷重に対して，構造強度評価を実施し，構造健全性を維持することにより，竜巻時及び竜巻通過後において，安全機能を損なわないよう，施設に要求される機能を維持する設計とする。（①）	－	構造設計 (17-1)	【角ダクト，丸ダクト及び配管】 ・角ダクト，丸ダクト及び配管は，鋼製のダクト，配管及び弁を主体構造とし，作用する荷重については，ダクト鋼板及び配管本体に作用する構造とする。（①-1） 【送風機及び排風機】 ・送風機及び排風機は，鋼製のケーシング、ベーン及びシャフトを主体構造とし，作用する荷重については，ケーシングに作用する構造とする。（①-2） 【フィルタユニット】 ・フィルタユニットは，鋼製のケーシング，ろ材を主体構造とし，作用する荷重については，ケーシングに作用する構造とする。（①-3） 【収納管】 ・収納管は，炭素鋼の円筒形の管を主体構造とし，作用する荷重については，収納管に作用する構造とする。（①-4）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ①-1 8条(竜巻)(2) ①-2 8条(竜巻)(3) ①-3 8条(竜巻)(4) ①-4
					－	評価 (17-1)	【角ダクト，丸ダクト及び配管】 ・角ダクト及び丸ダクトの構造強度評価では，その構造を踏まえ，設計竜巻により生じる気圧差が作用する部位に生じる応力が，許容応力以下であることを確認する。 ・角ダクトでは気圧差による荷重が，角ダクト本体の薄肉鋼板部に作用することから，ダクト鋼板（本体）を評価対象部位として選定する。 ・丸ダクトでは気圧差による荷重が，丸ダクト本体の薄肉鋼板部に作用することから，ダクト鋼板（本体）を評価対象部位として選定する。 【送風機及び排風機】 ・送風機及び排風機については，設計竜巻により生じる気圧荷重が作用する部位に対して，発生応力が許容応力以下であることを確認する。 ・気圧差による荷重はケーシングに作用することから，ケーシングを評価対象部位として選定する。 【フィルタユニット】 ・フィルタユニットについては，設計竜巻により生じる気圧荷重が作用する部位に対して，発生応力が許容応力以下であることを確認する。 ・気圧差による荷重は，フィルタユニットのケーシングに作用することから，ケーシングを評価対象部位として選定する。 【収納管】 ・収納管については，設計竜巻により生じる気圧荷重が作用する部位に対し，自重との組合せを考慮して，発生応力が許容応力以下であることを確認する。 ・気圧差による荷重は，収納管本体の鋼板に作用することから，収納管本体を評価対象部位として選定する。 ・収納管は内部にガラス固化体及びガラス固化体受台を収納していることから，収納管の自重，収納するガラス固化体等の重量を考慮し，収納管の円筒部及び底部を評価対象部位として選定する。	－	－	VI-1-1-1-2 竜巻への配慮に関する説明書
8条 外部からの衝撃（外火）	8条(外火)-58	3.3.3(3)b.(a)ｲ. ｲ. ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管 ガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とすることで，安全機能を損なわない設計とする。	屋内 機器・配管	【VI-1-1-1-3-1 外部火災への配慮に関する基本方針】 2.1.3 外部火災から防護すべき施設の設計方針 (7)外部火災による二次的影響に対する設計方針 a. ばい煙の影響に対する設計方針 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管と通風管については，外気とともに自然空冷の通気流路にばい煙が流入するが，流路の閉塞を防止する構造とし，安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	構造設計	【貯蔵ピット（収納管／通風管）】 ・スペーサ（4箇所）により形成された円環流路の間隙（約60mm）はばい煙粒子よりも十分大きくすることにより，ばい煙粒子により閉塞しない構造とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(外火)(1) ①
8条 外部からの衝撃（火山）	8条(火山)-26	3.3.4(3)a.(c) 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	屋内 機器・配管	【VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針】 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針 降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。（①）	－	構造設計	【建屋換気の給気系フィルタ】 ・給気系のフィルタは降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃のために取り外しができるよう，ボルトで固定した設計とすることで，降下火砕物により閉塞しない構造とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(1) ①
	8条(火山)-27	3.3.4(3)a.(c) 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系に対する機械的影響（閉塞） ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。　また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。	屋内 機器・配管	【VI-1-1-1-4-1 火山への配慮に関する基本方針】 2. 火山防護に関する基本方針 2.1 基本方針 2.1.4 降下火砕物の影響に対する防護対策方針 (1) 直接的影響に対する設計方針 c. 閉塞に対する設計方針 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，貯蔵ピットの下部に空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。（①） また，点検用の開口部より吸引による除灰が可能な構造とすることで，降下火砕物により閉塞しない設計とする。（②）	－	構造設計	【貯蔵ピット（収納管／通風管）】 ・ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，収納管底部と床面との間に十分な空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。（①-1） ・スペーサ（4箇所）により形成された円環流路の間隙（約60mm）は降下火砕物粒子よりも十分大きくすることにより，降下火砕物により閉塞しない構造とする。（①-2） ・貯蔵ピットの下部に点検用開口を設け，貯蔵ピット下部の点検，降下火砕物の除去が可能な構造とする。（②-1） ・入口シャフト下部にファイバースコープガイド管を設け，入口シャフト下部，ルーバ近傍の点検が可能な構造とする。（②-2）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(4) ①-1 8条(火山)(2) ①-2 8条(火山)(5) ②-1 8条(火山)(6) ②-2
	8条(火山)-49	3.3.4(3)a.(e)ﾛ. 降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，塗装，腐食し難い金属の使用又は防食処理により，短期での腐食が発生しない設計とする。	屋内 機器・配管	【VI-1-1-1-4-3 降下火砕物の影響を考慮する施設の設計方針】 5. 機能設計 5.4 構造物，換気系，電気系，計測制御系及び安全圧縮空気系における腐食を考慮する施設 ○降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設 **・4.の要求機能及び性能目標から展開する内容を踏まえ，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設は，**塗装，腐食し難い金属，防食処理により降下火砕物による短期での腐食が発生しない設計とする旨を示す。（①）	－	構造設計	【貯蔵ピット（収納管／通風管）】 ・直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，冷却空気に晒される範囲に防食処理（アルミニウム溶射）を施工し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない構造とする。（①）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(3) ①
	8条(火山)-60	降下火砕物の影響を受ける可能性がある，降下火砕物を含む空気の流路となる降下火砕物防護対象施設にフィルタを設置し，建屋内部に降下火砕物が侵入し難い設計とすることにより，外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である計測制御設備の制御盤等の安全機能を損なわない設計とする。	屋内 機器・配管	【VI-1-1-1-4-3 5.6 電気系及び計測制御系における絶縁低下を考慮する施設】 なお，建屋内に侵入する可能性のある降下火砕物はフィルタを通過した細かな粒子であると推定されるが，非常用所内電源系統のうち空気を取り込む機構を有する電気盤において，万が一，細かな粒子の降下火砕物が盤内に侵入したとしても，非常用所内電源系統のうち空気を取り込む機構を有する電気盤はリレー部を樹脂製のカバーで覆う設計であること及び端子台の充電部間には短絡防止のため隣り合う端子の間に樹脂製の衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す設計であることから，降下火砕物の付着や堆積により絶縁低下を発生させる可能性は小さく，非常用所内電源系統のうち空気を取り込む機構を有する電気盤の安全機能を損なわない設計とする。（①）	－	構造設計	【非常用無停電電源装置（計測制御用交流電源装置）】 ・外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である非常用無停電電源装置は，給気系のフィルタを通過して建屋内に侵入した微量で，微細な粒子を機器内に取り込んだ場合でも，リレー部を樹脂製のカバーで覆う設計であること及び端子台の充電部間には短絡防止のため隣り合う端子の間に樹脂製の衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す設計とする。（①） （盤の絶縁低下に対する設計方針についての考え方を写真等を用いて『【外火山15 絶縁低下に対する設計について】』にてその設定が妥当であることを補足説明する。）	－	－	【資料3② 詳細説明図】 8条(火山)(7) ①

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（その他）	8条(その他)-30	外部事象防護対象施設の安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【4.2(2)電磁的障害】 ・外部事象防護対象施設は，電磁的障害に対して安全機能を維持するために必要な計測制御設備及び安全保護回路は，日本産業規格に基づいたノイズ対策を行うとともに，電気的及び物理的な独立性を持たせることにより，安全機能を損なわない設計とする。 ・ノイズ対策としては，制御盤の制御部は鋼製の筐体に格納するとともに筐体は接地すること(①-1)，ケーブルは金属シールド付ケーブルを使用するとともに金属シールドは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。(①-2) ・電気的分離対策としては，絶縁増幅器，継電器等により，入力と出力を電気的に絶縁することで，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設を電気的に分離する設計とする。 ・物理的分離対策としては，安全上重要な施設と安全上重要な施設以外の施設のケーブルルートを分離するか，又はケーブル種別毎にのケーブルルートを分離する設計とする。	—	構造設計	【計測制御系統施設】 ・計測制御系統施設は，ノイズ対策として，制御盤内に格納するとともに筐体は接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。(①-1) ・計測制御系統施設は，ノイズ対策として，金属ケーブルは接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。(①-2)	—	—	【資料3② 詳細説明図】 8条(その他)(1) ①-1 8条(その他)(2) ①-2
14条 安全避難通路等	14条-1	第1章 共通項目 10.その他 10.3 安全避難通路等 再処理施設には，その位置を明確かつ恒久的に表示することにより容易に識別できる安全避難通路及び照明用の電源が喪失した場合においても機能を損なわない避難用照明として，保安電源設備のディーゼル発電機，緊急時対策建屋電源設備の緊急時対策建屋用発電機又は灯具に内蔵した蓄電池により給電できる誘導灯及び非常灯を設置し，安全に避難できる設計とする。	－ （代表以外の設計説明分類なし）	【VI-1-1-9 3.2 避難用照明】 **非常灯は，＜中略＞昭和45年建設省告示第千八百三十号に準拠し，30分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える設計とする。**（①） **誘導灯は，＜中略＞消防法施行規則第二十八条の三に準拠し，20分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える設計とする。**（②）	—	構造設計	【非常灯】 ・非常灯は，建築基準法に準拠し，30分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造とする。（①） 【誘導灯】 ・誘導灯は，消防法に準拠し，20分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造とする。（②）	—	—	【資料3② 詳細説明図】 14条(1) ① 14条(2) ②

②　詳細説明図

屋内　機器・配管の構造設計
（説明グループ1）

屋内　機器・配管の構造設計
目次（1/3）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(1) 角ダクト・丸ダクトの構造	【8条(竜巻)(1)】（竜巻に対する防護） ・角ダクト，丸ダクト及び配管は，気圧差による荷重に対して機能を喪失しないために，鋼製のダクト，配管及び弁を主体構造とし，作用する荷重については，ダクト鋼板及び配管本体に作用する構造としていることを説明する。	－	P5	
(2) 送風機・排風機の構造	【8条(竜巻)(2)】（竜巻に対する防護） ・送風機及び排風機は，気圧差による荷重に対して機能を喪失しないために，鋼製のケーシング、羽根車及びシャフトを主体構造とし、作用する荷重については、ケーシングに作用する構造としていることを説明する。	－	P6	
(3) フィルタの構造	（見出し）			
a. フィルタユニット	【8条(竜巻)(3)】（竜巻に対する防護） ・フィルタユニットは，気圧差による荷重に対して機能を喪失しないために，鋼製のケーシング，ろ材を主体構造とし，作用する荷重については，ケーシングに作用する構造としていることを説明する。	－	P7	
b. フィルタ	－	【8条(火山)(1)】（降下火砕物に対する防護） ・給気系のフィルタは降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃のために取り外しができるように，ボルトで固定した構造としていることを説明する。	P8	
(4) 収納管・通風管の構造	（見出し）			
a. 収納管	【8条(竜巻)(4)】（竜巻に対する防護） ・収納管は，気圧差による荷重に対して機能を喪失しないために，炭素鋼の円筒形の管を主体構造とし，作用する荷重については，収納管に作用する構造としていることを説明する。	－	P9	
b. 収納管，通風管	－	【8条(外火)(1)，8条(火山)(2)】（ばい煙及び降下火砕物に対する防護） ・収納管と通風管で形成された円環流路は，ばい煙又は降下火砕物によって冷却空気の流路が閉塞することを防ぐために，ばい煙粒子及び降下火砕物粒子より十分大きい構造であることを説明する。	P10	
	－	【8条(火山)(3)】（降下火砕物に対する防護） ・収納管及び通風管は，降下火砕物による短期での腐食を発生させないために，冷却空気に晒される範囲に防食処理（アルミニウム溶射）を施工する構造としていることを説明する。	P11	

屋内　機器・配管の構造設計
目次（2/3）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造	（見出し）			
(5) 貯蔵ピットの構造	－	【8条(火山)(4)】（降下火砕物に対する防護） ・貯蔵ピットは，降下火砕物によって冷却空気の流路が閉塞することを防ぐために，収納管底部と床面との間に十分な空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造としていることを説明する。	P12	
a. 点検口	－	【8条(火山)(5)】（降下火砕物に対する防護） ・貯蔵ピットは，降下火砕物によって冷却空気の流路が閉塞することを防ぐために，降下火砕物を除去するための点検用開口を設ける構造としていることを説明する。	P13	
b. ファイバースコープガイド管	－	【8条(火山)(6)】（降下火砕物に対する防護） ・貯蔵ピットは，降下火砕物によって冷却空気の流路が閉塞することを防ぐために，入口シャフト下部，ルーバ近傍の点検が可能なファイバースコープガイド管を設ける構造としていることを説明する。	P14	
(6) 非常用無停電電源装置（計測制御用交流電源装置）の構造	－	【8条(火山)(7)】（降下火砕物に対する防護） ・外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である非常用無停電電源装置は，建屋内に侵入した微量で，微細な粒子を機器内に取り込んだ場合の短絡防止のため，リレー部を樹脂製のカバーで覆う設計であること及び端子台の充電部間には隣り合う端子の間に樹脂製の衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す構造としていることを説明する。	P15	
(7) 計測制御系統施設の構造	（見出し）			
a. 制御盤	－	【8条(その他)(1)】（ノイズに対する防護） ・計測制御系統施設は，ノイズによる影響を防止するために，接地した制御盤内に格納する構造としていることを説明する。	P16	
b. ケーブル	－	【8条(その他)(2)】（ノイズに対する防護） ・計測制御系統施設は，ノイズによる影響を防止するために，建屋間のケーブルが接地した金属シールド付きケーブルを使用した構造としていることを説明する。	P17	

屋内　機器・配管の構造設計
目次（3/3）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
2. 屋内　機器・配管の安全避難通路等に係る構造	（見出し）			
(1) 非常灯の構造	【14条(1)】（降下火砕物に対する防護） ・非常灯は，照明用の電源が喪失した場合に機能を喪失しないために，建築基準法に準拠し，30分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造としていることを説明する。	－	P18	
(2) 誘導灯の構造	【14条(2)】（降下火砕物に対する防護） ・誘導灯は，照明用の電源が喪失した場合に機能を喪失しないために，消防法に準拠し，20分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造としていることを説明する。	－	P19	

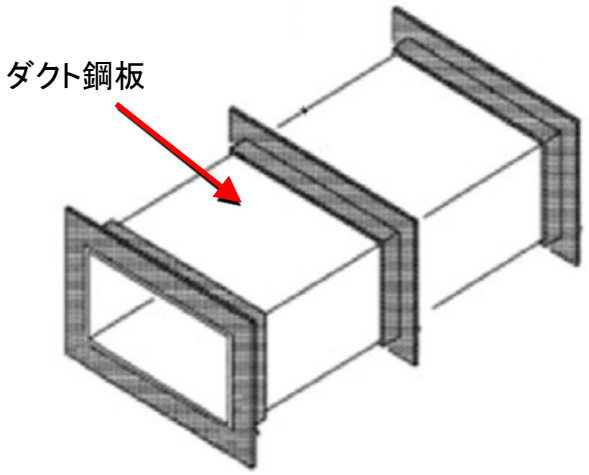
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(1) 角ダクト・丸ダクトの構造
【主：8条(竜巻)(1)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　角ダクト，丸ダクト及び配管】

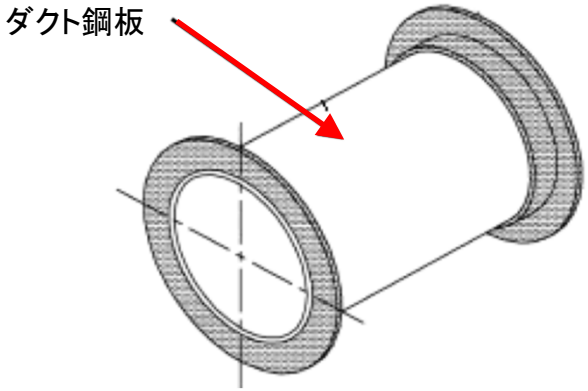
角ダクト，丸ダクト及び配管は，鋼製のダクト，配管及び弁を主体構造とし，作用する荷重については，ダクト鋼板及び配管本体に作用する構造とする。

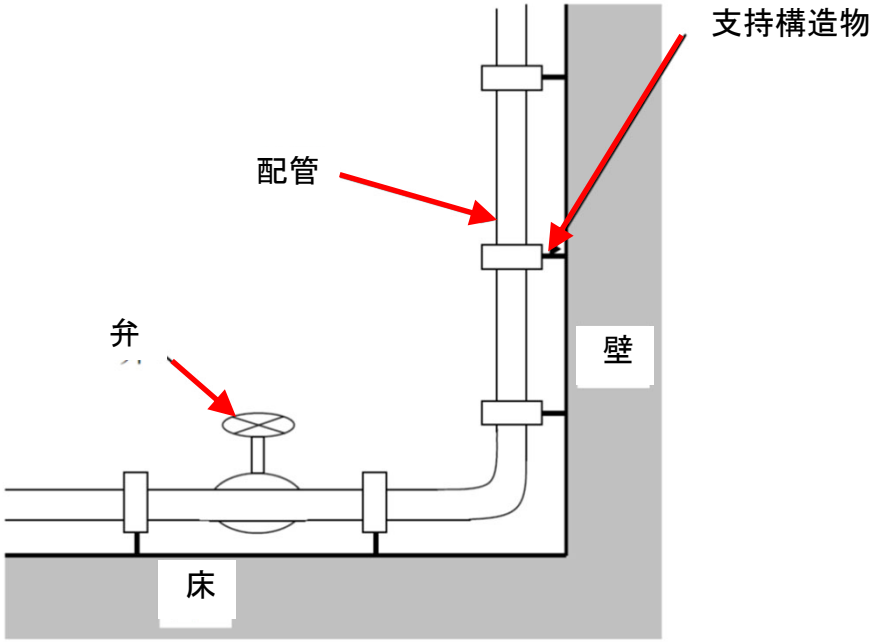
（8条（竜巻）-17①-1）

角ダクト



丸ダクト



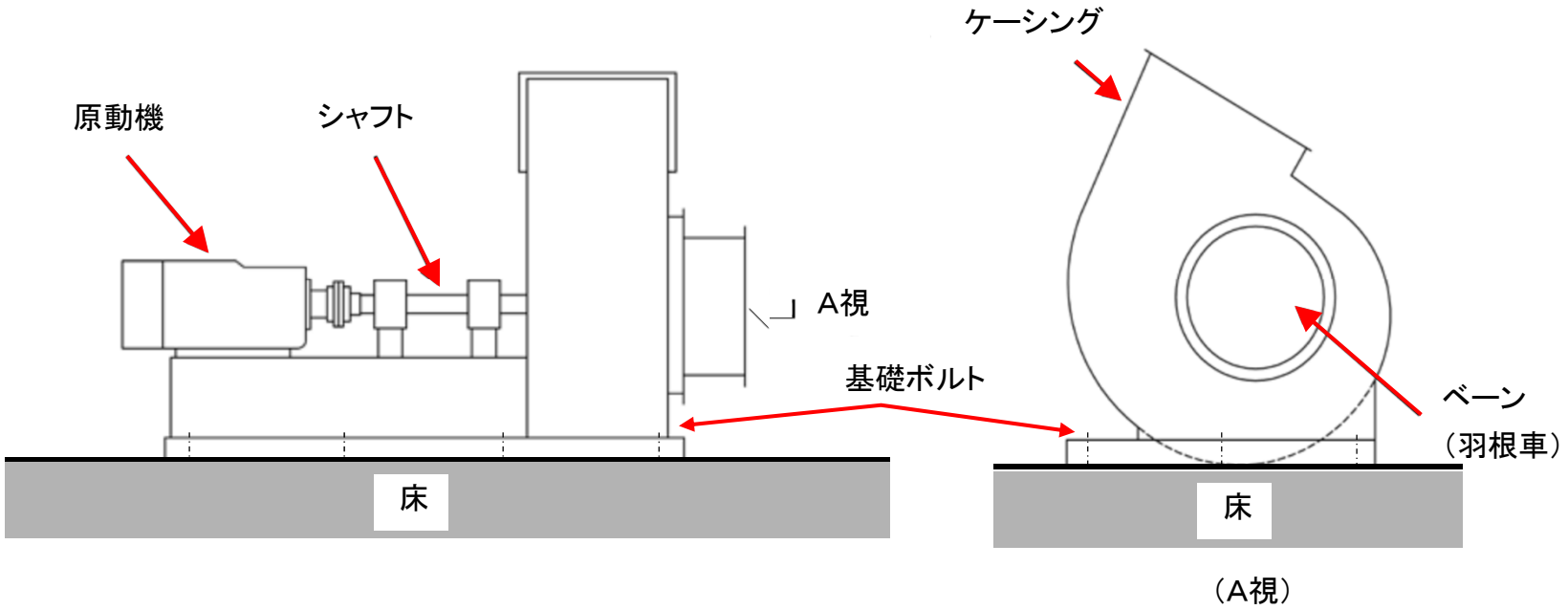


1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(2) 送風機・排風機の構造
【主：8条(竜巻)(2)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　排風機】

送風機及び排風機は，鋼製のケーシング、ベーン及びシャフトを主体構造とし、作用する荷重については、ケーシングに作用する構造とする。

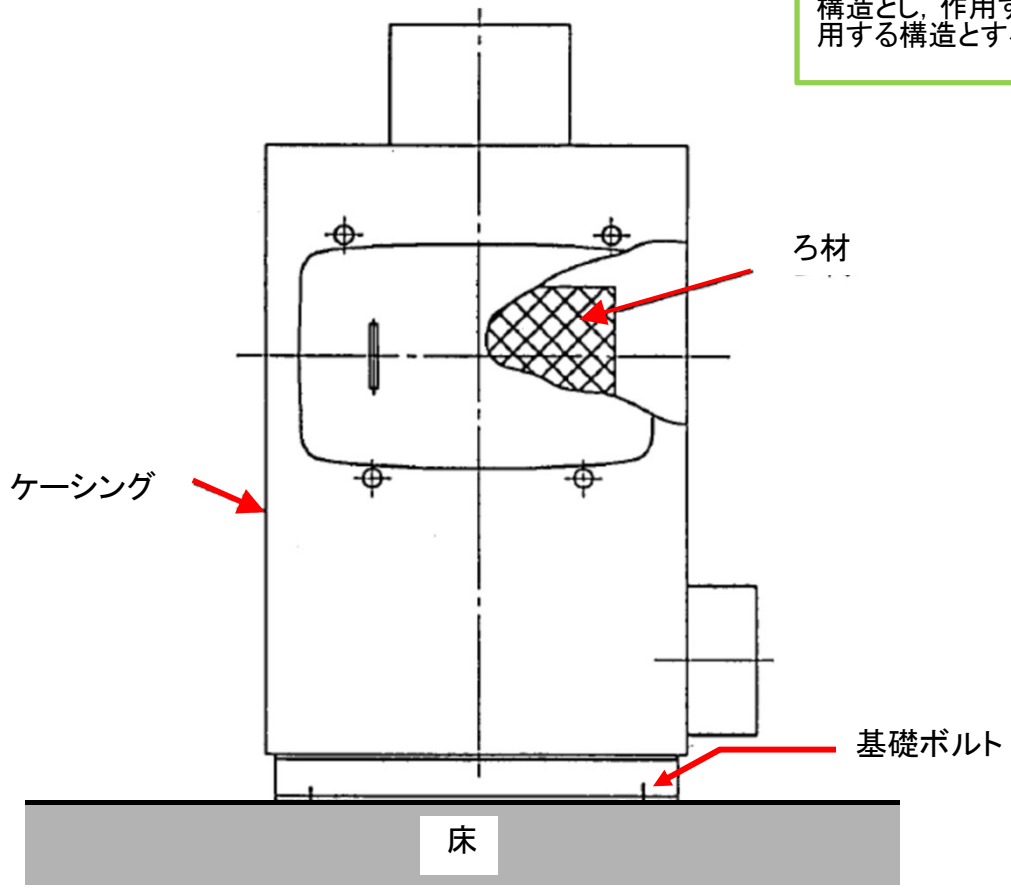
（8条（竜巻）-17①-2）



1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(3) フィルタの構造
a. フィルタユニット【主：8条(竜巻)(3)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　フィルタユニット】

フィルタユニットは，鋼製のケーシング，ろ材を主体構造とし，作用する荷重については，ケーシングに作用する構造とする。(8条(竜巻)-17①-3)

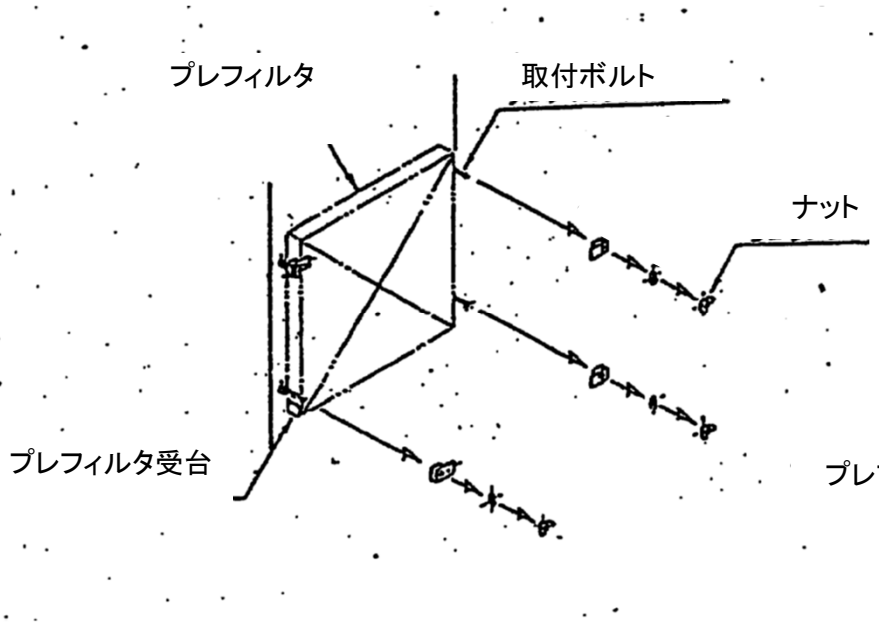


1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(3) フィルタの構造
b. フィルタ【関連：8条(火山)(1)】

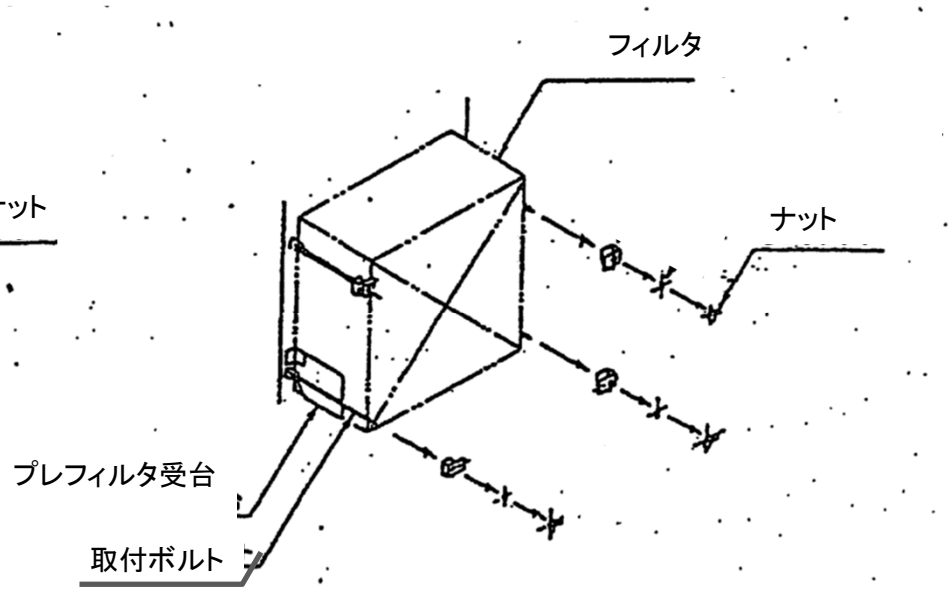
【高レベル廃液ガラス固化建屋　建屋換気】

給気系のフィルタは降下火砕物がフィルタに付着した場合でもフィルタの交換又は清掃のために取り外しができるよう，ボルトで固定した設計とすることで，降下火砕物により閉塞しない構造とする。（8条（火山）-26①）

【プレフィルタ】



【粒子フィルタ及び中性能フィルタ】

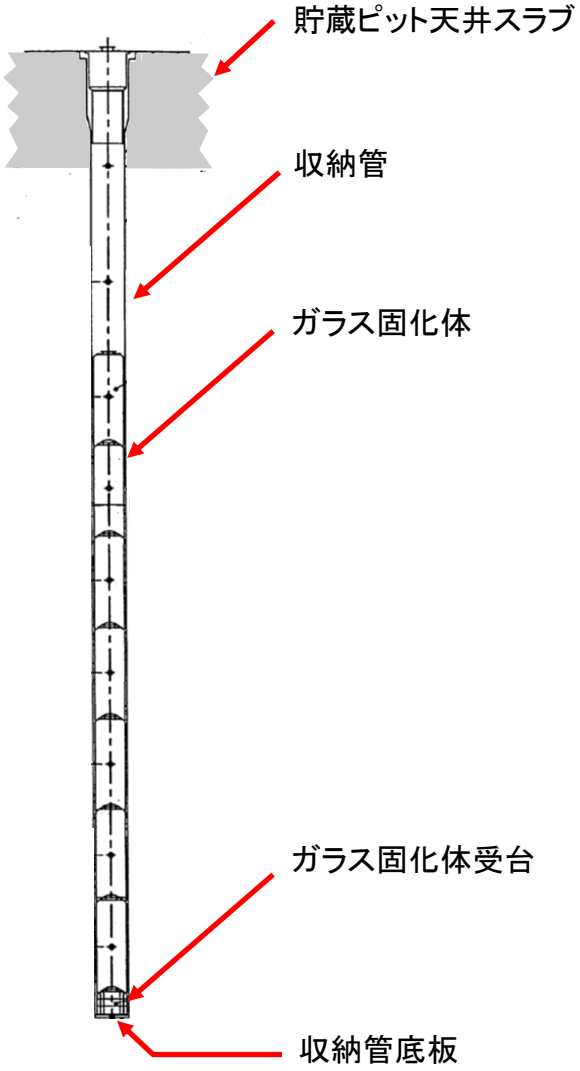


1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(4) 収納管・通風管の構造
a. 収納管【主：8条(竜巻)(4)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　収納管】

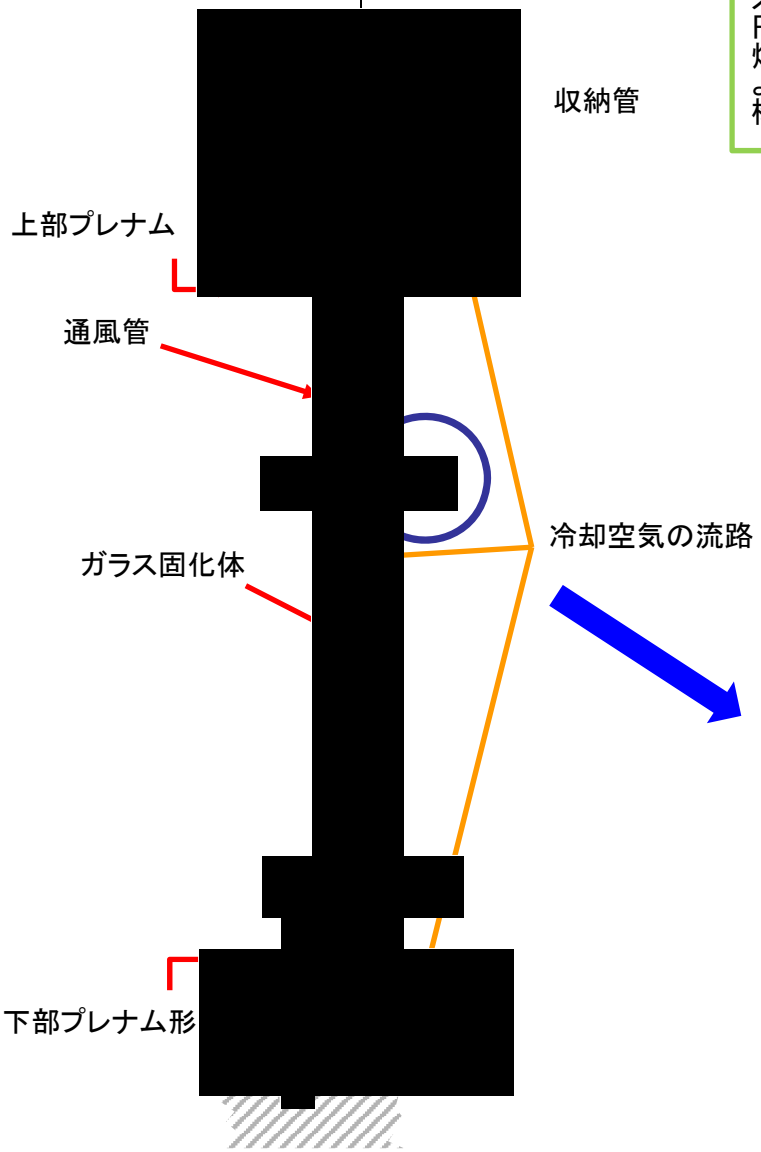
収納管は，炭素鋼の円筒形の管を主体構造とし，作用する荷重については，収納管に作用することで施設に要求される機能を維持する構造とする。

（8条（竜巻）-17 ①-4）



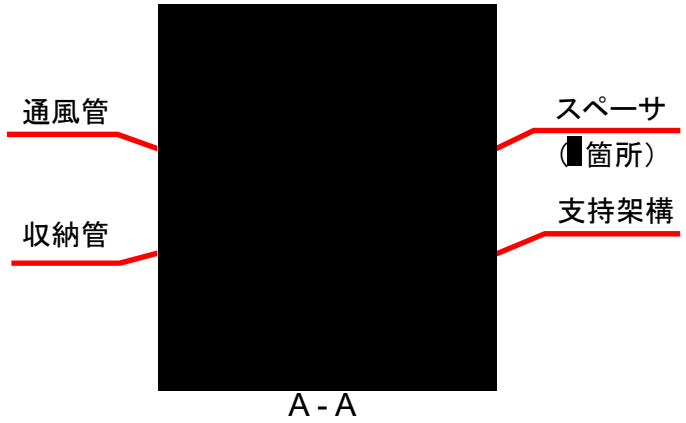
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(4) 収納管・通風管の構造
b. 収納管，通風管【関連：8条(外火)(1)，8条(火山)(2)】

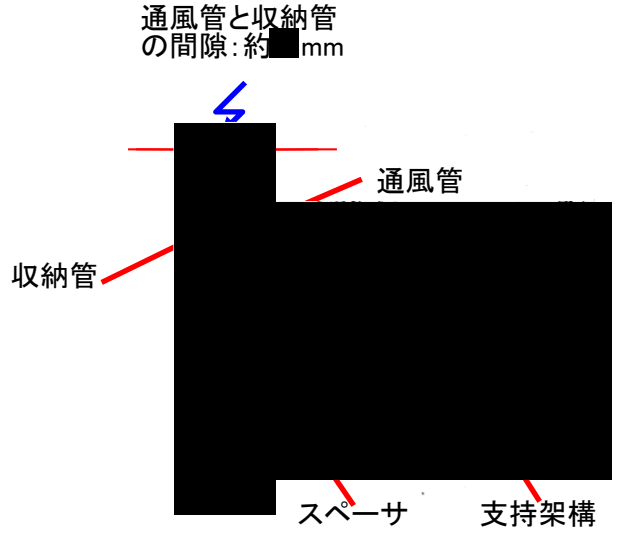
【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　収納管・通風管】



スペーサ(4箇所)により形成された円環流路の間隙(約[redacted]mm)はばい煙粒子よりも十分大きくすることにより，ばい煙粒子により閉塞しない構造とする。(8条(外火)-58①)

スペーサ(4箇所)により形成された円環流路の間隙(約[redacted]mm)は降下火砕物粒子よりも十分大きくすることにより，降下火砕物により閉塞しない構造とする。(8条(火山)-27①-2)

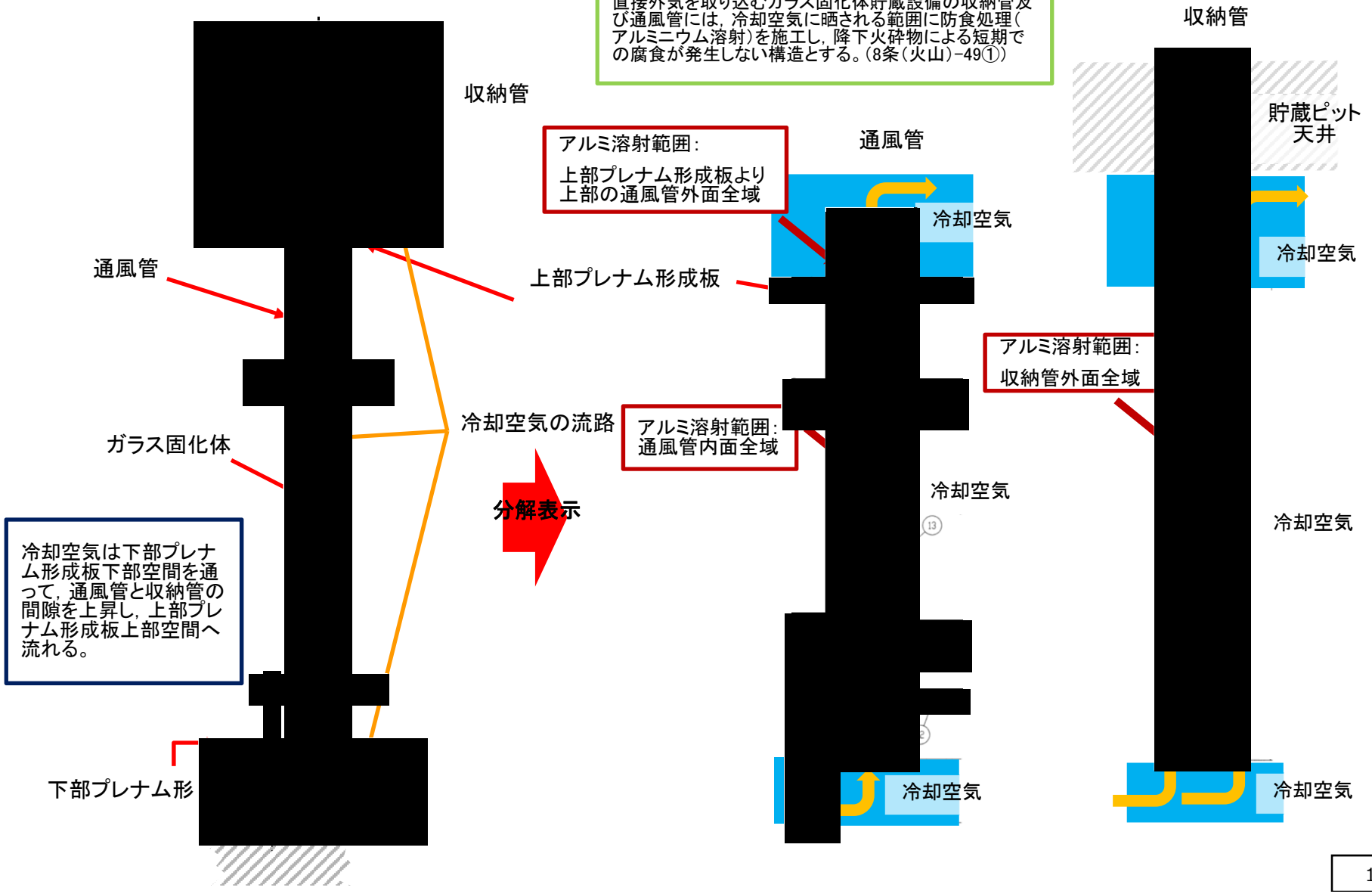




1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(4) 収納管・通風管の構造
b. 収納管，通風管【関連：8条(火山)(3)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　収納管・通風管】

直接外気を取り込むガラス固化体貯蔵設備の収納管及び通風管には，冷却空気に晒される範囲に防食処理（アルミニウム溶射）を施工し，降下火砕物による短期での腐食が発生しない構造とする。（8条（火山）-49①）



1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(5) 貯蔵ピットの構造
【関連：8条(火山)(4)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　貯蔵ピット】

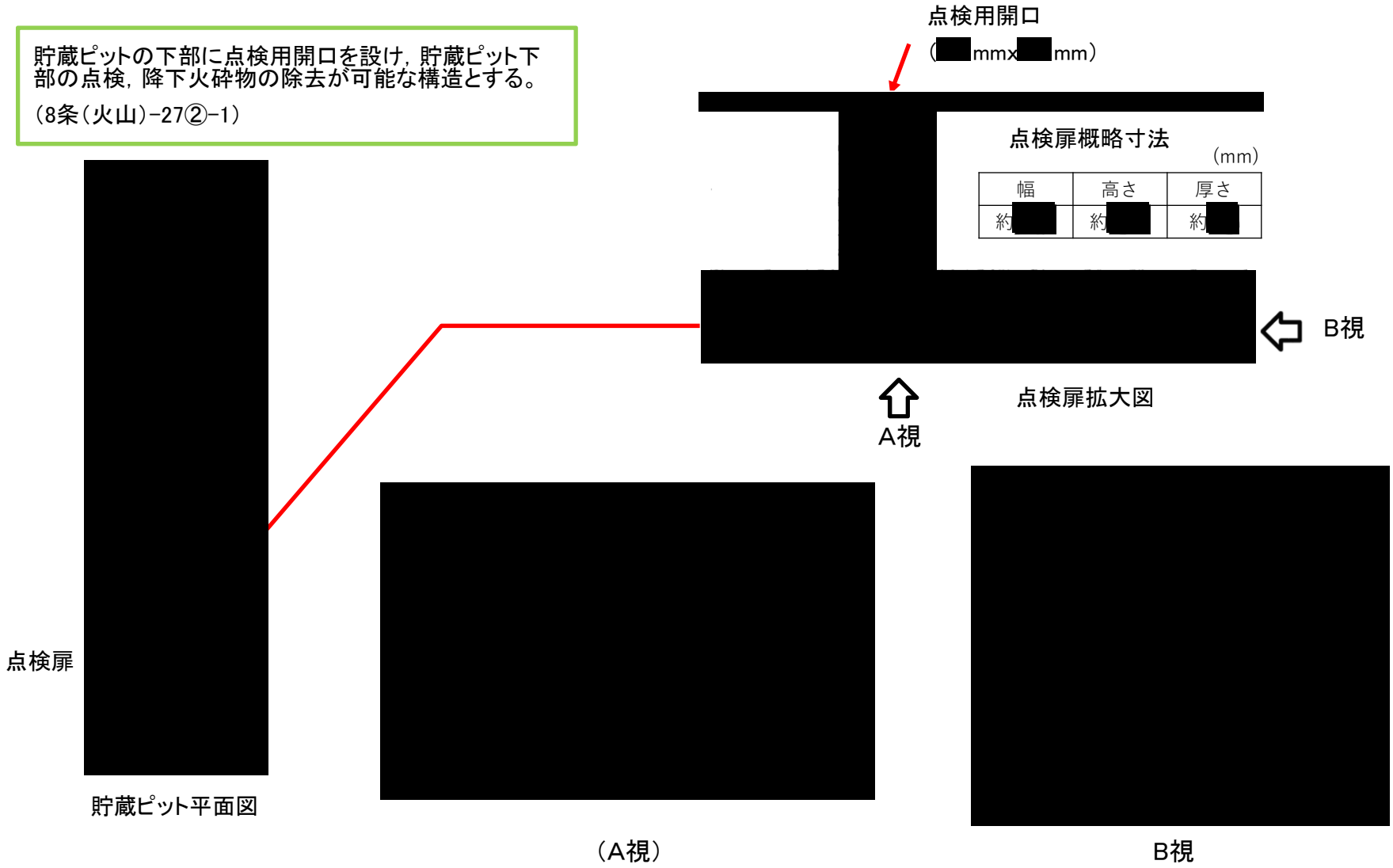
ガラス固化体貯蔵設備の収納管，通風管等で構成する貯蔵ピットの冷却空気流路は，収納管底部と床面との間に十分な空間を設けることにより冷却空気流路が閉塞し難い構造とする。（8条（火山）-27①-1）

貯蔵ピット断面図

1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(5) 貯蔵ピットの構造
a. 点検口【関連：8条(火山)(5)】

【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　貯蔵ピット】

貯蔵ピットの下部に点検用開口を設け，貯蔵ピット下部の点検，降下火砕物の除去が可能な構造とする。
（8条（火山）-27②-1）

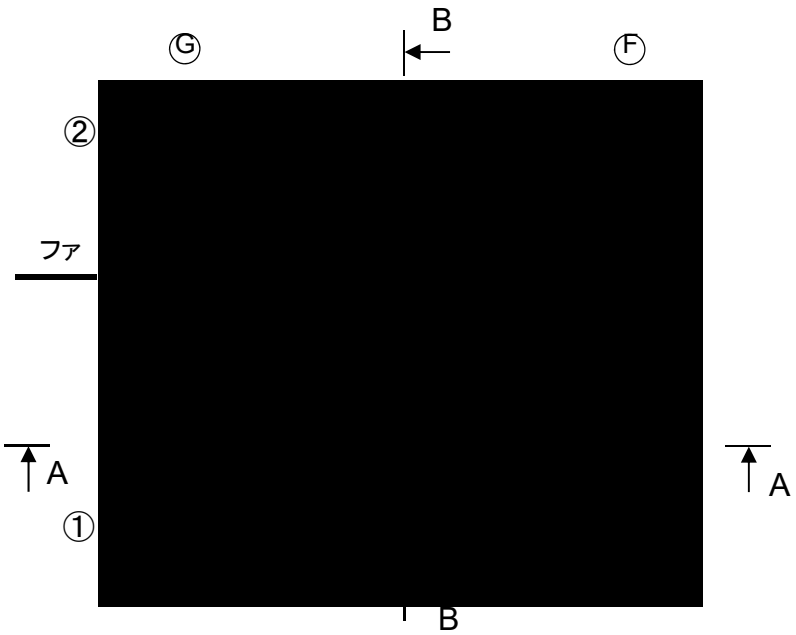


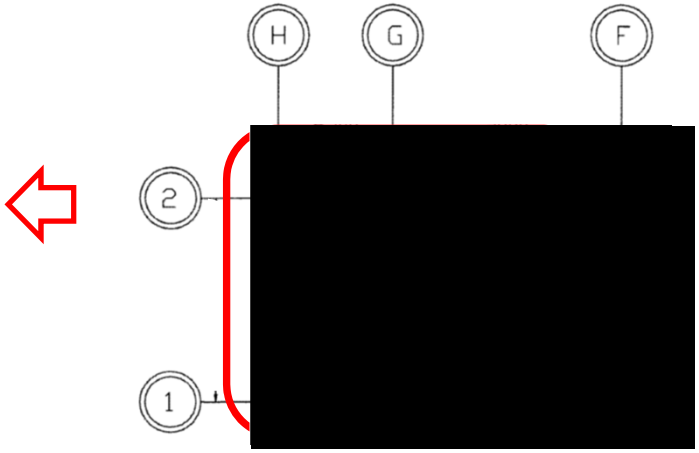
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(5) 貯蔵ピットの構造
b. ファイバースコープガイド管【関連：8条(火山)(6)】

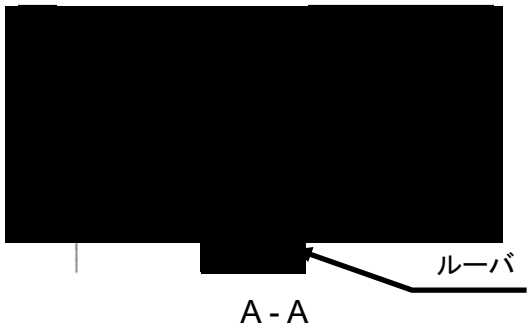
【高レベル廃液ガラス固化・貯蔵施設　貯蔵ピット】

入口シャフト下部にファイバースコープガイド管を設け，入口シャフト下部，ルーバ近傍の点検が可能な構造とする。

（8条（火山）-27②-2）



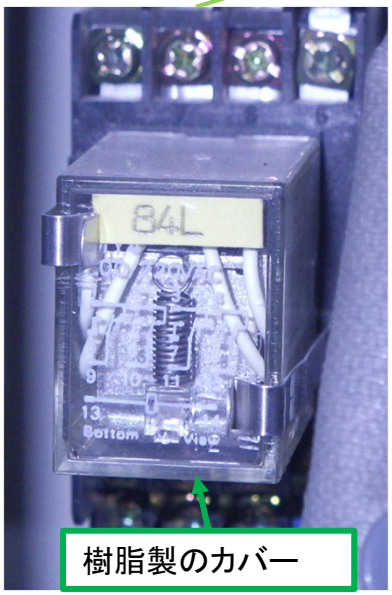


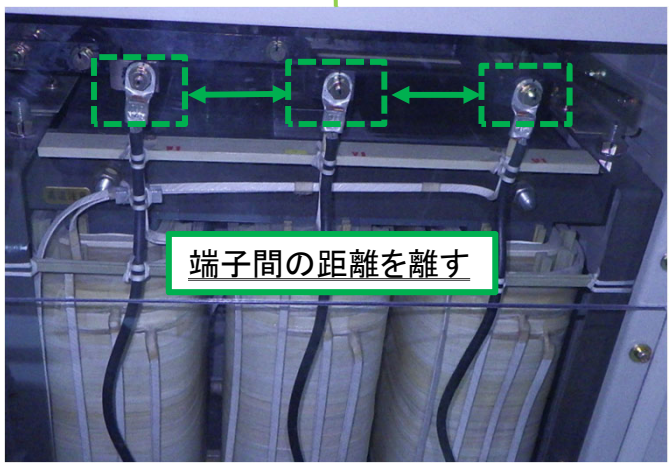


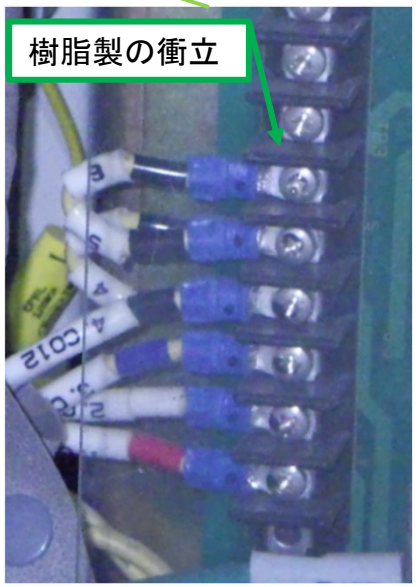
1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(6) 非常用無停電電源装置（計測制御用交流電源装置）の構造
【関連：8条(火山)(7)】

【非常用無停電電源装置（計測制御用交流電源装置）】

外気から取り入れた建屋内の空気を機器内に取り込む機構を有する降下火砕物防護対象施設である非常用無停電電源装置は，給気系のフィルタを通過して建屋内に侵入した微量で，微細な粒子を機器内に取り込んだ場合でも，リレー部を樹脂製のカバーで覆う設計であること及び端子台の充電部間には短絡防止のため隣り合う端子の間に樹脂製の衝立を設ける若しくは端子間の距離を離す設計とする。（①）(8条(火山)-60 ①)







1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(7) 計測制御系統施設の構造
a. 制御盤【関連：8条(その他)(1)】

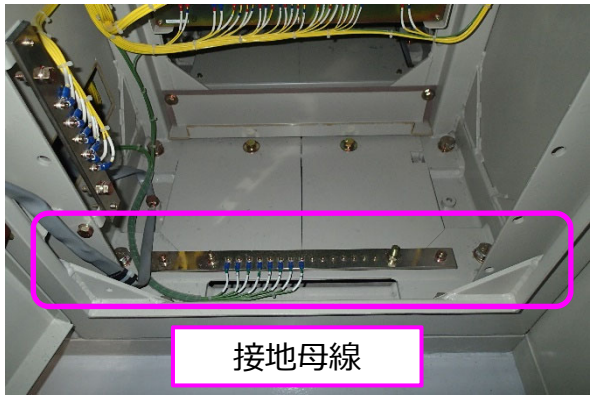
【計測制御系統施設】

計測制御系統施設は，ノイズ対策として，制御盤内に格納するとともに筐体は接地することにより，ノイズの侵入を防止する設計とする。(8条(その他)-30①-1)

制御盤の一例

正面

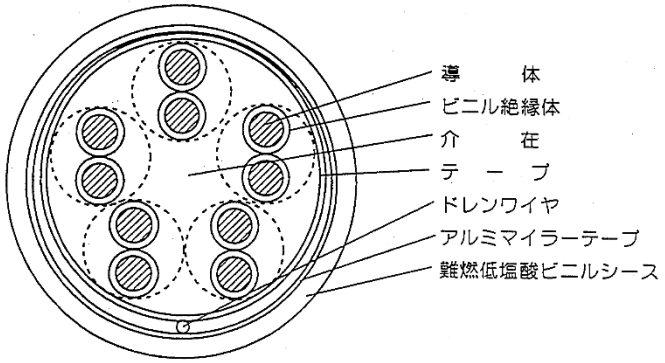
盤内

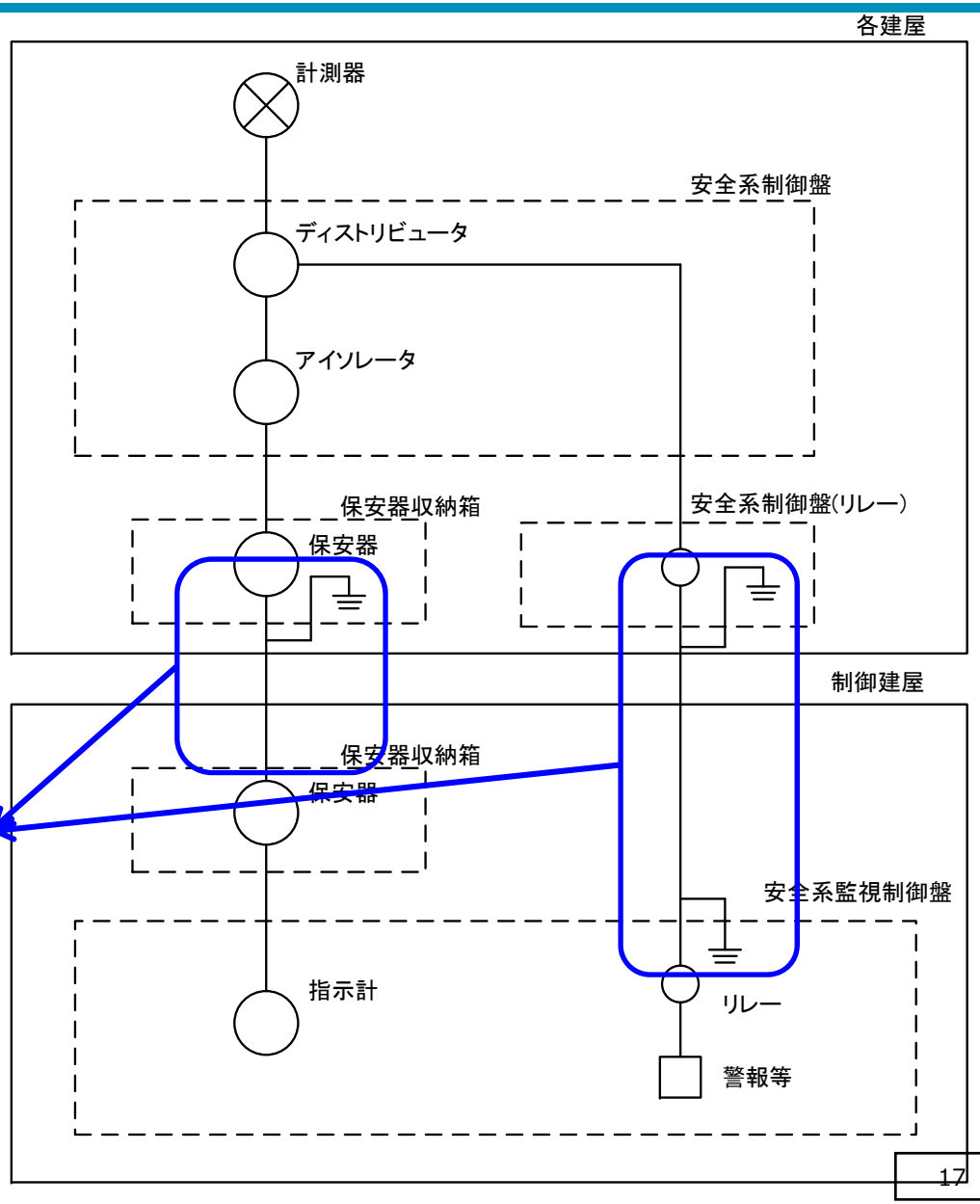


1. 屋内　機器・配管の外部からの衝撃による損傷の防止に係る構造
(7) 計測制御系統施設の構造
a. ケーブル【関連：8条(その他)(2)】

【計測制御系統施設】

計測制御系統施設は，ノイズ対策として，金属シールド付きケーブルを使用し，金属ケーブルは接地する設計とする。(8条(その他)-30①-2)





2. 屋内　機器・配管の安全避難通路等に係る構造
(1) 非常灯の構造
【関連：14条(1)】

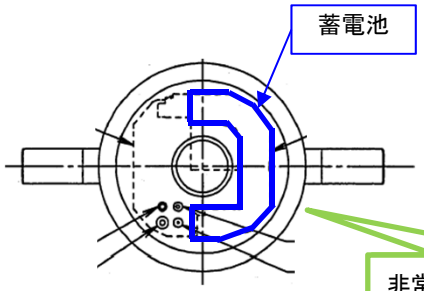
【非常灯】

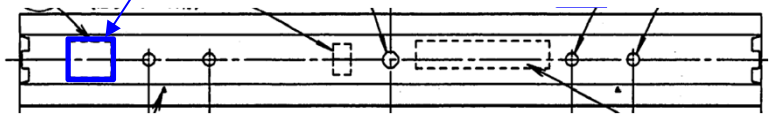
姿図

ダウンライトタイプ

蛍光灯タイプ

構造図





非常灯は，建築基準法に準拠し，30分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造とする。(14条-1(①))

2. 屋内　機器・配管の安全避難通路等に係る構造
(2) 誘導灯の構造
【関連：14条(2)】

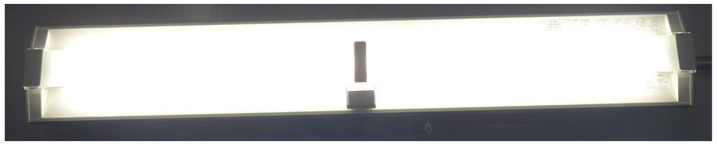
【誘導灯】

姿図

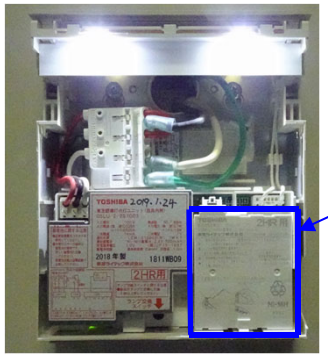
避難口誘導灯

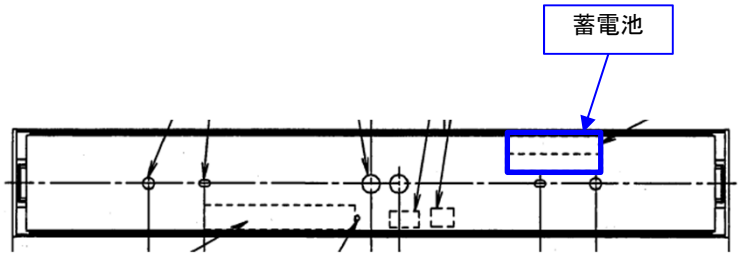
通路誘導灯

階段通路誘導灯



構造図





誘導灯は，消防法に準拠し，20分間有効に点灯できる容量を有した灯具に内蔵した蓄電池を備える構造とする。(14条-1（②））

資料３（４）　竜巻防護対策設備

目次

（４）－１　竜巻防護対策設備のシステム設計
① 詳細設計展開表【対象なし】
② 詳細説明図【対象なし】
③ 既認可からの変更点【対象なし】

（４）－２　竜巻防護対策設備の配置設計
① 詳細設計展開表
② 詳細説明図
③ 既認可からの変更点【対象なし】

（４）－３　竜巻防護対策設備の構造設計
① 詳細設計展開表
② 詳細説明図
③ 既認可からの変更点【対象なし】

令和５年 11 月 30 日 ＲＯ

資料３（４）－２　竜巻防護対策設備の配置設計

①　詳細設計展開表

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	配置設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(落雷)	8条(落雷)-10	a．直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	（代表）	【VI－１－１－６－１ 落雷への配慮に関する基本方針】 2.1.3 落雷の影響に対する防護設計 （2）直撃雷に対する防護設計 落雷防護対象施設等は，直撃雷に対して避雷設備を設置すること等により，落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。(①) 具体的には，屋外の落雷防護対象施設のうち主排気筒は，雷撃電流270kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」（JEAG4608）及び建築基準法に基づき，日本産業規格（JISA4201）に準拠した避雷設備を設置することにより，安全機能を損なわない設計とする。	－	配置設計	【飛来物防護板】 主排気筒周辺に設置する飛来物防護板は，主排気筒で捕捉した落雷の雷撃電流を大地へ放流する経路に影響を与えないために，主排気筒の筒身及び鉄塔に接触しない配置とする。(①)	―	―	【資料3② 詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①

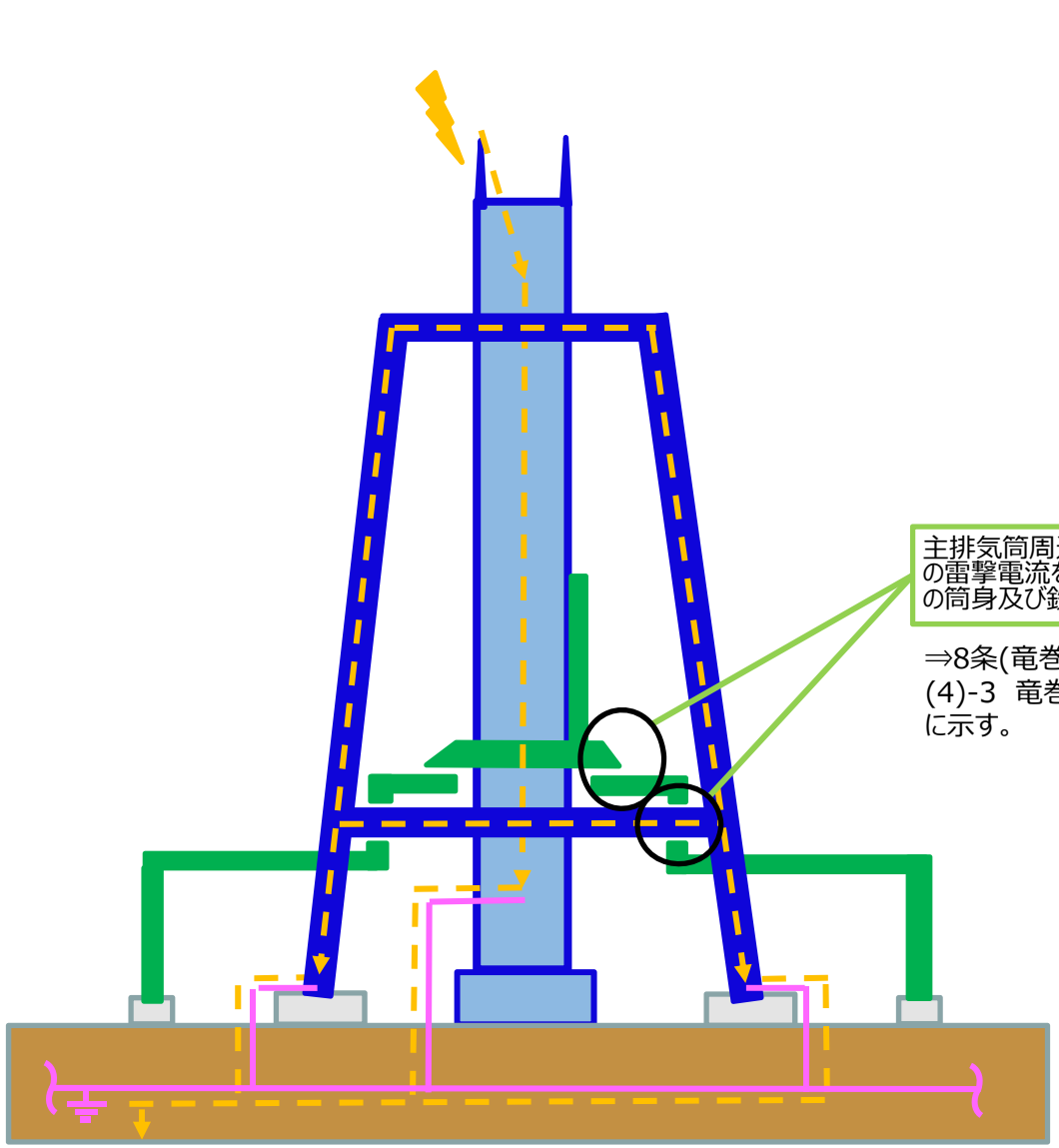
②　詳細説明図

竜巻防護対策設備の
配置設計(説明グループ1)

竜巻防護対策設備の配置設計
目次（1/1）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 飛来物防護板の設置及び配置場所	（見出し）			
(1)飛来物防護板の配置	－	【8条(落雷)(1)】（放流する経路に影響を与えない構造） ・主排気筒周辺に設置する飛来物防護板は，主排気筒で捕捉した落雷の電撃電流を大地へ放流する経路に影響を与えないよう，主排気筒と接触しないように配置していることを説明する。	P3	－

1.飛来物防護板の設置及び配置場所
(1)飛来物防護板の配置　【関連：8条(落雷)(1)】



主排気筒周辺に設置する飛来物防護板は，主排気筒で捕捉した落雷の雷撃電流を大地へ放流する経路に影響を与えないために，主排気筒の筒身及び鉄塔に接触しない配置とする。(8条(落雷)-10①)

⇒8条(竜巻）に対する当該部分の構造設計については，「資料３(4)-3　竜巻防護対策設備の構造設計」のP5の(8条(竜巻)-35⑦-4)に示す。

令和５年 11 月 30 日 R０

資料３（４）－３　竜巻防護対策設備の構造設計

①　詳細設計展開表

①　詳細設計展開表（竜巻防護対策設備の構造設計）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（竜巻）	8条(竜巻)-31	竜巻に対する防護設計においては，建屋による防護が期待できない竜巻防護対象施設及び安全機能を損なうおそれのある屋外に設置される竜巻防護対象施設が設計飛来物の衝突によって安全機能を損なうことを防止するため，竜巻防護対策設備を設置する設計とする。	（代表）	【VI-1-1-1-2-1 2.1.4 竜巻の影響を考慮する施設に対する防護設計方針】 (1) 設計竜巻による直接的影響に対する設計 a. 設計方針 (h) 竜巻防護対策設備 竜巻防護対策設備は，竜巻時及び竜巻通過後において，設計荷重(竜巻)に対して，内包する竜巻防護対象施設が安全機能を損なわないよう，設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突することを防止①し，竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼさない設計とする。	－	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットは，安全機能を損なうおそれのある屋外に設置される竜巻防護対象施設（冷却塔等）が設計飛来物の衝突により安全機能を損なわないよう，竜巻防護対象施設（冷却塔等）の上部及び側面を覆うように設置することで設計飛来物が竜巻防護対象施設（冷却塔等）に当たらない設計とする。 ①-1 ・飛来物防護ネットを設置するに当たっては，竜巻防護対象施設（冷却塔）の周辺に設計飛来物の防護として期待できる建物・構築物がある場合は，当該建物・構築物による防護を期待し，防護を期待している範囲は防護ネットを設置しない設計とする。①-2 【飛来物防護板との差分】 ・飛来物防護板は，設計飛来物が建屋内の竜巻防護対象施設に衝突しないよう，建屋開口部周辺を覆うように設置する設計とする。①-3	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻) (1) ①-1 8条(竜巻) (2) ①-2 8条(竜巻) (13) ①-3
	8条(竜巻)-35	(2) 飛来物防護ネット 冷却塔周りに設置する飛来物防護ネットは，防護ネット(補助防護板を含む。)及び防護板(鋼材)とそれらを支持する支持架構で構成し，以下の設計とする。 a. 防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を有する設計とする。 b. 防護ネットは，飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する設計とする。 c. 防護ネット(補助防護板を含む。)は，設計飛来物の通過及び貫通を防止できる設計とする。 d. 支持架構に直接設置する防護ネットは，ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製の補助防護板を設置する設計とする。 e. 防護板(鋼材)は，設計飛来物の貫通を防止できる設計とする。 f. 支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる強度を有する設計とする。 g. 飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却能力に影響を与えない設計とする。 h. 飛来物防護ネットは，設計荷重(竜巻)により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	（代表）	ロ．飛来物防護ネット 冷却塔周りに設置する飛来物防護ネットは，防護ネット(補助防護板を含む。)及び防護板(鋼材)とそれらを支持する支持架構で構成②し，以下の設計とする。	－	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットは，防護ネット，防護板(鋼材) 及びそれらを支持する支持架構により構成する。②	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻) (1) ②
			（代表）	防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収することができる強度を有する設計とする。③	・寸法(線径，網目) ・材料	構造設計 (No. 35-1)	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を確保するため，電中研報告書(総合報告O01) で使用された素線強度を高めた素線径φ4mmの硬鋼線材を目合い寸法50mm又は40mmとして三次元的に菱形に編み込んだ高強度金網を用いる構造とする。③-1 ・防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を確保するため，網目50mm目合いのネット2枚を設置する構造とする。③-2 ・ネットの寸法は，電中研報告書にて適用性が確認されているアスペクト比(1:1～2:1)に入るように設置するため，展開方向と展開直角方向の剛性や伸び量の異方性を考慮した設計とする。③-3 ・防護ネットの吸収エネルギ性能を向上させるため，ネットの端部が変形しやすくなるよう，ネット端部の目合いにワイヤロープを通すことで支持する構造とする。 ③-4 ・ワイヤロープは，ネットを支持するため，ターンバックル及びシャックル並びに四隅に設置した隅角部固定ボルトにより支持される構造とする。③-5 ・ワイヤロープは，ネットから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，「JIS G 3549」に基づく十分な強度を有するワイヤロープを用いる構造とする。③-6 ・ワイヤロープは，ネットから伝達する荷重を隅角部に集中させるため，ネットの長辺と短辺を１本のワイヤロープで支持するようにL字型に配置する構造とする。③-7 ・ターンバックル及びシャックルは，ワイヤロープを支持するため，取付プレートにより固定する構造とする。③-8 ・ターンバックルは，ワイヤロープから伝達する荷重に対し，破断しない強度を確保するため，「JIS A 5540」に基づく十分な強度を有するターンバックルを用いる構造とする。③-9 ・シャックルは，ワイヤロープから伝達する荷重に対し，破断しない強度を確保するため，十分な強度を有するシャックルを用いる構造とする。③-10 ・隅角部固定ボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，十分な強度を有するボルトで固定する構造とする。③-11 ・取付プレートは，ターンバックル及びシャックルを支持するため，支持架構又は鋼製枠に溶接固定する構造とする。③-12 ・取付プレートは，ワイヤロープから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，はしあき強度及び溶接脚長を確保する構造とする。③-13 ・鋼製枠取付ボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，防護ネットが脱落しないよう，十分な強度を有するボルトで支持架構に固定する構造とする。③-14 ・取付ボルト及び押さえボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，防護ネットが脱落しないよう，十分な強度を有するボルトで固定する構造とする。③-15	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻) (4) ③-1, ③-5～③-14 8条(竜巻) (5) ③-15 8条(竜巻) (6) ③-2～③-4 ・竜巻防護対策設備の構造については，「外竜巻16　竜巻防護対策設備の強度計算書に関する構造及び評価について」で詳細を説明する。 ・飛来物のオフセット衝突についての考え方については，「外竜巻11　竜巻防護対策設備の強度計算書に関する飛来物のオフセット衝突について」で詳細を説明する。 ・ネットの設計裕度の考え方については，「外竜巻12　竜巻防護対策設備の強度計算書に関するネットの設計裕度の考え方について」で詳細を説明する。
					－	評価 (No. 35-1)	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できることを構造強度評価にて確認する。 ・防護ネットを構成するネット，ワイヤロープ等の部材が，ネットに設計飛来物が衝突した際に作用する荷重に対し，破断しない強度を有することを構造強度評価にて確認する。	—	—	—
			（代表）	防護ネットは，飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する設計とする。④	－	構造設計 (No. 35-2)	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットは，設計飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に設計飛来物が衝突することを防止するため，防護ネットのたわみ量以上の必要離隔距離を確保する構造とする。④	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻) (3) ④ ネットのたわみについては，「外竜巻13　竜巻防護対策設備の強度計算に関するワイヤロープの変形を考慮したネットシステムのたわみについて」で説明する。
					－	評価 (No. 35-2)	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットは，設計飛来物衝突時の防護ネットの変形によるたわみを考慮しても，竜巻防護対象施設に設計飛来物を衝突させないことを構造強度評価にて確認する。	—	—	—
			（代表）	防護ネット(補助防護板を含む。)は，設計飛来物の通過及び貫通を防止できる設計とする。⑤	・寸法(線径，網目，厚さ) ・材料	構造設計 (No. 35-3)	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットは，設計飛来物である鋼製パイプを捕捉するため，網目50mm目合いのネット2枚に加えて網目40mm目合いの補助ネット1枚を設置する構造とする。⑤-1 ・補助防護板は，設計飛来物の貫通を防止するため，材質はSUS304とし，貫通限界厚さ以上の厚みを有する構造とする。 ⑤-2	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻) (5) ⑤-2 8条(竜巻) (6) ⑤-1
					－	評価 (No. 35-3)	【飛来物防護ネット】 ・補助防護板は設計飛来物の貫通を防止できる板厚を有していることを構造強度評価にて確認する。	—	—	—

①　詳細設計展開表（竜巻防護対策設備の構造設計）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃（竜巻）	8条(竜巻)-35	(2) 飛来物防護ネット 冷却塔周りに設置する飛来物防護ネットは，防護ネット(補助防護板を含む．)及び防護板(鋼材)とそれらを支持する支持架構で構成し，以下の設計とする。 a. 防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を有する設計とする。 b. 防護ネットは，飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に衝突しない離隔距離を確保する設計とする。 c. 防護ネット(補助防護板を含む。)は，設計飛来物の通過及び貫通を防止できる設計とする。 d. 支持架構に直接設置する防護ネットは，ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製の補助防護板を設置する設計とする。 e. 防護板(鋼材)は，設計飛来物の貫通を防止できる設計とする。 f. 支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネット及び防護板(鋼材)を支持できる強度を有する設計とする。 g. 飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却能力に影響を与えない設計とする。 h. 飛来物防護ネットは，設計荷重(竜巻)により，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。	(代表)	支持架構に直接設置する防護ネットは，防護ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製の補助防護板を設置する設計とする。⑥	・材料	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・防護ネットを設置するに当たって，電中研報告書と同仕様の防護ネット（鋼製枠）を用いることを基本とするが，支持架構の耐震性を確保するために重量低減が必要な場合は，鋼製枠を設けない防護ネット（支持架構に直接設置）を用いる構造とする。⑥-1 ・防護ネット（支持架構に直接設置）は，防護ネットを支持架構に直接設置することに伴い，防護ネットと支持架構の間に隙間が生じることから，防護ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製(SUS304)の補助防護板を設置する構造とする。⑥-2	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(4) ⑥-1 8条(竜巻)(5) ⑥-2
			(代表)	防護板(鋼材)は，防護ネットが設置できない箇所に設置し，設計飛来物の貫通を防止することができる設計とする。⑦	・寸法(厚さ) ・材料	構造設計 (No. 35-4)	【飛来物防護ネット】 ・防護板(鋼材)は，防護ネットが設置できない箇所(ネットのたわみを考慮した際にネットと冷却塔との離隔距離が確保できない箇所やネットのたわみを阻害する支持架構部材と干渉する箇所）に設置する構造とする。⑦-1 ・防護板(鋼材)は，設計飛来物の貫通を防止するため，材質は鋼材(SUS304，SN490B，SS400)とし，貫通限界厚さ以上の厚みを有する構造とする。⑦-2 ・防護板（鋼材）は，竜巻防護対象施設に設計飛来物が衝突することを防止するため，設計飛来物が侵入する隙間がないように設置する設計とする。⑦-3 ・設計飛来物が侵入し得る隙間を設ける必要がある場合は，当該隙間から設計飛来物が侵入することを防止するため，設計飛来物の侵入経路を制限するように防護板等を設置し，設計飛来物を防護板等に衝突させることで飛来物防護ネット内部への侵入を防止する設計とする。⑦-4	—	6条33条- 21，22，31，61，93 ②，94 地震時の相対変位に対して離隔距離を確保する設計	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(2) ⑦-4 8条(竜巻)(7) ⑦-1～⑦-3
					－	評価 (No. 35-4)	【飛来物防護ネット】 ・防護板（鋼材）は設計飛来物の衝突に対し，貫通を防止できる板厚を有していることを構造強度評価にて確認する。	—	—	—
			(代表)	支持架構は，設計荷重(竜巻)に対して，防護ネット及び防護板(鋼材)の支持機能を維持可能な強度を有する設計とする。⑧	・寸法 ・材料	構造設計 (No. 35-5)	【飛来物防護ネット】 ・支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネットや防護板(鋼材）を支持できる強度を確保するとともに，支持架構を構成する主要部材が貫通しない強度を確保するため，十分な厚さを確保した柱，はり，ブレースによって構成されるラーメン・トラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する構造とする。⑧-1	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(9) ⑧-1
						評価 (No. 35-5)	【飛来物防護ネット】 ・支持架構は設計飛来物の衝突に対し，支持架構を構成する主要部材が貫通しない強度を有していることを構造強度評価で確認する。	—	—	—
			(代表)	飛来物防護ネットは，防護ネットを主体構造とすることで，内包する冷却塔の冷却能力に影響を与えない設計とする。⑨	－	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却性能に影響を与えない設計とするため，冷却塔の空気による熱交換が可能となるよう，空気の流出入を阻害しない防護ネットを主体とした構造とする。⑨-1 ・飛来物防護ネットの周辺設備の影響により，冷却塔の排熱空気が給気空気へ流れる恐れがある場合は，排熱空気の流れを制限するために支持架構に整流板を設置する構造とする。⑨-2	—	10条-1，19 冷却塔の冷却性能に影響を与えない設計	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(1) ⑨-1 8条(竜巻)(12) ⑨-2 補足説明資料「外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について」
			(代表)	飛来物防護ネットは，設計荷重(竜巻)に対して，脱落，転倒及び倒壊により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない設計とする。⑩	－	構造設計 (No. 35-6)	【飛来物防護ネット】 ・防護板（鋼材）は，鋼板の脱落を防止するため，取付ボルト全数破断が生じないよう，十分な強度を有するボルトを互いに離れた位置に複数本設ける構造とする。（取付ボルトの破断を考慮する設計）⑩-1 ・支持架構に対するボルト配置上の制約(防護ネットや防護板(鋼材）の取付部の干渉）がある場合は，複数の取付ボルトを集約した支持部を2カ所以上設ける構造とする。（取付ボルトの破断を考慮する設計）⑩-2 ・防護板(鋼材）の取付ボルトは，取付ボルトの一部が破断したとしても，回転することを防止するため，取付ボルトが2本以上残存させる設計とする。(取付ボルトの破断を考慮する設計)⑩-3 【飛来物防護ネット（使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用　安全冷却水系冷却塔A，B)との差分】 ・防護板(鋼材）は，鋼板の脱落を防止するため，複数本の取付ボルトを均等に設ける構造とする。（取付ボルトの破断を考慮しない設計）⑩-4 ・防護板(鋼材）は，鋼板の脱落を防止するため，枠材で補強し取付ボルトにかかる応力を分散する構造とする。（取付ボルトの破断を考慮しない設計）⑩-5 ・支持架構は，設計荷重(竜巻）に対して，転倒，倒壊，脱落により波及的影響を与えない強度を確保するため，発生する荷重に耐えれるよう，十分な厚さを確保する設計とする。⑩-6 ・整流板は，風圧力による荷重に対して，整流板が脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない強度を確保するため、発生する荷重に耐えれるよう，十分な強度を確保したボルトにより支持架構に固定する設計とする。 ⑩-7	—	—	【資料3②詳細説明図】 8条(竜巻)(7) ⑩-1～⑩-5 8条(竜巻)(9) ⑩-6 8条(竜巻)(12) ⑩-7
					－	評価 (No. 35-6)	【飛来物防護ネット】 ・鋼板の取付ボルトは，設計荷重（竜巻）に対し，鋼板の脱落を防止するための強度を有していることを構造強度評価にて確認する。 ・支持架構は，設計荷重（竜巻）に対し，竜巻防護対象施設に波及的影響を与えないよう，支持架構を構成する部材の脱落，倒壊及び転倒しない強度を有していることを構造強度評価にて確認する。 ・整流板は，設計荷重（竜巻）により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない強度を有していることを構造強度評価にて確認する。	—	—	—
	8条(竜巻)-34	(1) 飛来物防護板 c. 飛来物防護板は，排気機能に影響を与えない設計とする。	(代表)	イ. 飛来物防護板 ・飛来物防護板は，排気機能に影響を与えない設計とする。	－	構造設計	【飛来物防護板】 ・飛来物防護板は，内包する竜巻防護対象施設の換気機能に影響を与えない設計とするため，空気の給排気が可能な開口を確保する設計とする。①	—	—	【資料3②　詳細説明図】 8条(竜巻)(13) ①

①　詳細設計展開表（竜巻防護対策設備の構造設計）

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
8条 外部からの衝撃(外火)	8条(外火)-41	外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下とし，外部火災防護対象施設等へ波及的影響を及ぼさない設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-3-1　2.1.3(3)　航空機墜落による火災に対する設計方針】 外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設は，周辺施設の設置状況を考慮した上で，外部火災防護対象施設等の至近となる位置の火災を想定し，支持構造物である架構等の必要な部材に，耐火被覆又は遮熱板の防護対策を講じることで，構造が維持できる温度以下とし，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼさない設計とする。①	-	構造設計 (No.41-1)	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットは，航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じることで，外部防護対象施設に波及的影響を及ぼさない構造とする。（①-1～6） ・支持架構，防護板及び補助防護板は，外部火災防護対象施設等の至近となる位置の火災を想定しても，構造が維持できる温度以下を確保するため，必要離隔距離が確保できない部材に対して耐火被覆の防護対策を講じる構造とする。①-1 ・耐火被覆に係る塗装は，輻射を遮るため，周方向全体を施工することを基本とするが，火炎からの輻射が明らかに遮られる防護板の裏側及び部材の間等については施工対象外とする構造とする。①-2 ・耐火被覆（主材）は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，1時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定（建築基準法第二条第七号，政令第百七条）を取得した塗料を用いる構造とする。①-3 ・耐火被覆（主材）の施工厚さは，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準の認定試験の結果から得られた発泡温度，発泡前後の比熱等の熱に対する物性に基づき，航空機墜落火災において，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の支持架構等が一時的に強度低下しても構造が維持される温度以下となる厚さ(2㎜以上)を施工する構造とする。①-4 ・耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する構造とする。①-5 ・耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する構造とする。①-6	―	―	【資料3②　詳細説明図】 8条(外部火災)(1) ①-1～①-6
					-	評価 (No.41-1)	【飛来物防護ネット】 ・必要離隔距離が確保できる部材は，所定の温度以下となることを評価する。 ・耐火被覆の施工により，所定の温度以下に維持できることを評価する。	―	―	VI-1-1-1-3-4　外部火災防護における評価結果
8条 外部からの衝撃(落雷)	8条(落雷)-11	落雷防護対象施設を収納する建屋，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，雷撃電流150kAの直撃雷の影響を考慮して，「原子力発電所の耐雷指針」(JEAG4608)，建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格に準拠した避雷設備を設置することにより，建屋内の落雷防護対象施設，主排気筒を除く屋外の落雷防護対象施設及び金属製の構築物に覆われる落雷防護対象施設の安全機能を損なわない設計とする。落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，日本産業規格に準拠した金属製の構造体利用の避雷設備とするよう設計する。 また，主排気筒を除く高い構築物は，雷撃電流150kAを超え，かつ，主排気筒に捕捉されない直撃雷を捕捉するため，主排気筒と同等の避雷設備を設ける設計とする。	(代表)	【VI-1-1-1-6-3　4.1.3　落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物】 落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物は，「3.　要求機能及び性能目標」の「3.1.3(2)性能目標」で設定している機能設計上の性能目標を達成するため，「原子力発電所の耐雷指針」(JEAG4608)，建築基準法及び消防法に基づき，日本産業規格(JIS A4201)に準拠した避雷設備を設置する設計とする。 避雷設備の設計方針は以下のとおりとする。 a.　各々の落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物の避雷設備は，当該施設の構造及び配置を踏まえた上で，日本産業規格(JIS A4201-2003(以下，「2003年版JIS」という。))における保護レベルⅠに準拠したものとする。① b.　避雷設備の受雷部は，構築物内側の落雷防護対象施設への雷撃を防止するため，金属製の構造体利用を採用し，材料として断面積50㎟2以上又は厚さ4㎜以上の鉄(鋼材)を用いるとともに，メッシュ法幅5m以下となるようにする。② c.　避雷設備の受雷部は，雷撃電流を大地に放流するため，引下げ導線又は構造体利用引下げ導線によって接地極に接続する。③ d.　避雷設備の引下げ導線又は構造体利用引下げ導線は，火花放電の発生の低減を図るため，以下の設計とする。 ・　引下げ導線は，ほぼ均等に，かつ，平均間隔10m以下となるように配置する。④ ・　引下げ導線は，短い距離にて接地極へ接続する。⑤ ・　引下げ導線の材料として断面積38㎟2以上の銅を，構造体利用引下げ導線の材料として断面積50㎟2以上の鉄(鋼材)を使用する。⑥ e.　避雷設備の接地極は，接地抵抗の低減及び雷撃に伴う構内接地系の電位分布の平坦化を図るため，網状接地極を基本とする。 落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物を第4.1.3-1表に示す。また，落雷防護対象施設を覆う金属製の構築物の避雷設備の概念図を第4.1.3-1図に示す。	―	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットには，落雷防護対象施設が落雷によって安全機能を損なわないための防護設計として，避雷設備を設ける構造とする。（①～⑥） ・避雷設備は，当該施設の構造及び配置を踏まえた上で，日本産業規格(JIS A4201-2003(以下，「2003年版JIS」という。))における保護レベルⅠに準拠した構造とする。① ・避雷設備の受雷部は，構築物内側の落雷防護対象施設への雷撃を防止するため，金属製の構造体利用を採用し，材料として断面積50㎟2以上又は厚さ4㎜以上の鉄(鋼材)を用いるとともに，メッシュ法幅5m以下とする構造とする。② ・避雷設備の受雷部は，雷撃電流を大地に放流するため，引下げ導線又は構造体利用引下げ導線によって接地極に接続する構造とする。③ ・引下げ導線は，ほぼ均等に，かつ，平均間隔10m以下となるように配置する構造とする。④ ・引下げ導線は，短い距離にて接地極へ接続する構造とする。⑤ 引下げ導線の材料として断面積38㎟2以上の銅を，構造体利用引下げ導線の材料として断面積50㎟2以上の鉄(鋼材)を使用する構造とする。⑥	―	―	【資料3②　詳細説明図】 8条(落雷)(1) ①～⑥
10条 閉じ込めの機能	10条-1	第1章　共通項目 4.　閉じ込めの機能 4.1　閉じ込め 安全機能を有する施設は，放射性物質を系統若しくは機器に閉じ込める，又は漏えいした場合においても，セル，グローブボックス及びこれらと同等の閉じ込め機能を有する施設（以下「セル等」という。）若しくは建屋内に保持し，放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計とする。	(代表)	【VI-1-1-2-1　2.1　閉じ込め】 安全機能を有する施設は，放射性物質を系統若しくは機器に閉じ込める，又は漏えいした場合においても，セル，グローブボックス及びこれらと同等の閉じ込め機能を有する施設（以下「セル等」という。）若しくは建屋内に保持し，放射性物質を限定された区域に閉じ込める設計とする。① なお，放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を維持するために，安全上重要な施設の安全機能に支援が必要な場合には，安全機能の支援として，純水，冷却水及び圧縮空気を供給する設計とする。②	―	構造設計	【飛来物防護ネット】 ・飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却性能に影響を与えない設計とするため，冷却塔の空気による熱交換を可能となるよう，空気の流出入を阻害しない防護ネットを主体とした構造とする。① ・飛来物防護ネットの周辺設備の影響により，冷却塔の排熱空気が吸気空気へ流れる恐れがある場合は，排熱空気の流れを制限するために支持架構に整流板を設置する構造とする。②	―	8条(竜巻)-35 冷却塔の冷却性能に影響を与えない設計	【資料3②　詳細説明図】 10条(1) ① 10条(2) ② 補足説明資料「外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について」

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅳ－1－1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-21	(e)　Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。また，Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに２分の１を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。	(代表) 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　e.】 Ｂクラス及びＣクラスの施設は，静的地震力に対しておおむね弾性状態に留まる範囲で耐えられる設計とする。 Ｂクラスの施設のうち，共振のおそれのある施設については，その影響についての検討を行う。検討に用いる地震動は，弾性設計用地震動Ｓｄに2分の1を乗じたものとする。当該地震動による地震力は，水平2方向及び鉛直方向について適切に組み合わせて算定するものとする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。①②③ 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。①②③ 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　8.ダクティリティに関する考慮】 再処理施設は，構造安全性を一層高めるために，材料の選定等に留意し，その構造体のダクティリティを高めるよう設計する。具体的には，「Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点」に示す。①②③ 【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器（容器及びポンプ類）及び電気計装品（盤，装置及び器具）のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１　安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	【Ⅳ－１－１－９　構造計画，材料選択上の留意点　2.　耐震計画　2.1　建物・構築物】 再処理施設の主要建屋は，主体構造が鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）の建物である。 構造方式としては，壁構造とし，その床及び壁体は機器の配置を考慮しながらうっとうめで剛構造体となるよう配置し，鉛直荷重がスムーズに基礎に伝達するように配慮した構造壁の有効性を高める。 内外壁は放射線遮蔽壁としての機能を要求されることが多く，そのために壁厚も厚く，地震時水平力はこの壁で分担する。 床スラブも壁同様，放射線遮蔽上の考慮と建屋の耐震一体構造化の配慮から厚くするため，このスラブの剛性は大きくなっている。 構造全体としての剛心と重心の偏心によるねじれモーメントができる限り小さくなるように壁の配置及び壁厚を定め，ダクティリティを確保するために最も重要なせん断に対する耐力を増加させるよう十分な配筋を行う。 基礎はべた基礎で上部構造に生じる応力を支持地盤に伝達させるに十分な剛性を持ち，原則として岩盤に支持させる。 また，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。 再処理施設の構築物（屋外機械基礎を除く）は，主体構造がラーメン構造やトラス構造の鉄骨造であり，（②）基礎は直接基礎又は杭基礎とし，岩盤又は建屋に支持させる。（①） なお，地震力の低減の対策を講じる必要のある場合は，制振効果を持つ座屈拘束ブレースやオイルダンパーを付加した制振構造とする。（③） 座屈拘束ブレースは，ブレース材として働く中心鋼材と鋼管とコンクリート（モルタル）で拘束し，座屈させずに安定的に塑性化するようにしたブレースである。（③） オイルダンパーは，シリンダー内に設けた油の流体抵抗を利用し，安定的にエネルギー吸収をするように した部材である。 ＊①，②，③については6条33条-93にて展開する。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 （耐震クラス） (№21)	6条33条-93と合わせて示す。	—	8条-31,35	—
	6条33条-22	(f)　耐震重要施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。	(代表) 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(1)　f.】 ・耐震重要施設は，耐震重要度の下位のクラスに属する施設（安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む）の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。〈1〉 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 安全機能を有する施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。 【Ⅳ－１－１　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器（容器及びポンプ類）及び電気計装品（盤，装置及び器具）のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－１　安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「3.2(1)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	【Ⅳ-1-1-4_波及的影響に係る基本方針】 2.　基本方針 安全機能を有する施設のうち耐震重要施設，重大事故等対処施設のうち常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設（以下「上位クラス施設」という。）は，下位クラス施設の波及的影響によって，その安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないように設計する。〈1〉 ここで，下位クラス施設とは，耐震重要施設の周辺にある耐震重要施設以外の再処理施設内にある施設（安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む）をいう。 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 （波及的影響評価） (№22)	6条33条-93と合わせて示す。	—	8条-31,35	—
							評価	下位クラス施設の耐震重要施設への波及的影響に関する解析・評価については資料4で記載する。	—	—	
	6条33条-31	(e)常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，Ｂクラス及びＣクラスの施設，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設，可搬型重大事故等対処設備の波及的影響によって，その重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする。	(代表) 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	【Ⅳ－１－１　2.　耐震設計の基本方針　2.1 基本方針(2)　e.】 常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，Ｂクラス及びＣクラスの施設，常設耐震重要重大事故等対処設備以外の常設重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設，可搬型重大事故等対処設備の波及的影響によって，重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計とする。 【Ⅳ－１－１　6.構造計画と配置計画】 重大事故等対処施設の構造計画及び配置計画に際しては，地震の影響が低減されるように考慮する。 建物・構築物は，原則として剛構造とし，重要な建物・構築物は，地震力に対し十分な支持性能を有する地盤に支持させる。剛構造としない建物・構築物は，剛構造と同等又はそれを上回る耐震安全性を確保する。 耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物は，周囲の地下水を排水し，基礎スラブ底面レベル以深に地下水位を維持できるよう地下水排水設備（サブドレンポンプ，水位検出器等）を設置する。地下水排水設備は，安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設に適用される要求事項を満足するよう設計する。また，上記より対象となる建物・構築物の評価に影響するため，建物・構築物の機能要求を満たすように，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能を維持するとともに，非常用電源設備又は基準地震動Ｓｓによる地震力に対し機能維持が可能な発電機からの給電が可能な設計とすることとし，その評価を「Ⅳ－２－１　耐震重要施設等の耐震性に関する計算書」のうち地下水排水設備の耐震性についての計算書に示す。 機器・配管系は，応答性状を適切に評価し，適用する地震力に対して構造強度を有する設計とする。配置に自由度のあるものは，耐震上の観点からできる限り重心位置を低くし，かつ，安定性のよい据え付け状態になるよう，「9.機器・配管系の支持方針」に示す方針に従い配置する。 下位クラス施設は，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対して離隔を取り配置する，又は耐震重要施設の有する安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を保持する設計とする。〈1〉 【Ⅳ－１－１　10.耐震計算の基本方針】 耐震設計方針に基づいて設計した施設について，耐震計算を行うに当たり，既設工認で実績があり，かつ，最新の知見に照らしても妥当な手法及び条件を用いることを基本とする。 最新の知見を適用する場合は，その妥当性及び適用可能性を確認した上で適用する。 耐震計算における動的地震力の水平方向及び鉛直方向の組合せについては，水平1方向及び鉛直方向地震力の組合せで実施した上で，その計算結果に基づき水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せが耐震性に及ぼす影響を評価する。 評価対象設備である配管系，機器（容器及びポンプ類）及び電気計装品（盤，装置及び器具）のうち，複数設備に共通して適用する計算方法については「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針」，「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針」，「Ⅳ－１－２　耐震計算に関する基本方針」及び「Ⅳ－１－３　耐震性に関する計算書作成の基本方針」に示す。 評価に用いる温度については，最高使用温度及び環境温度を適切に考慮する。そのうち環境温度については，「Ⅵ－１－１－４－２　重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」の「4.(2)b.　環境温度及び湿度による影響」に記載の環境温度を踏まえて設定する。 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	【Ⅳ－1－1－3　重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針　4.3　重大事故等対処施設の区分　4.3.2 各区分の定義】 (4) 波及的影響を考慮すべき施設とは，下位の耐震クラスに属するものの破損によって上位の分類に属するものに波及的影響を及ぼすおそれのある施設をいう。波及的影響を考慮すべき施設の検討については，「Ⅳ－１－１－４　波及的影響に係る基本方針」に示す。〈1〉 【Ⅳ－1－1－3　重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針　4.3　重大事故等対処施設の区分　4.3.3　間接支持機能及び波及的影響】 設備の直接支持構造物については設備と同一の設備分類とするが，間接支持構造物の支持機能及び設備相互間の影響については，それぞれ関連する設備の耐震設計に適用される地震動に対して安全上支障のないことを確認するものとする。 重大事故等対処施設の耐震設計上の設備分類を第4.3-1表に，重大事故等対処施設の申請設備の設備分類を第4.3-2表に示す。 なお，第4.3-2表においては，申請書本文「第２章　表１　主要設備リスト」に示す建物・構築物及び機器・配管系について，「Ⅳ－２　耐震性に関する計算書」に耐震計算書を添付する施設（常設耐震重要重大事故等対処設備，波及的影響を考慮する施設）を示す。また，配管系については，「Ⅳ－１－１－11－１　配管の耐震支持方針　別紙」及び「Ⅳ－１－１－11－２　ダクトの耐震支持方針　別紙」に直管部標準支持間隔を添付する施設を示す。 また，同表には，当該施設を支持する建物・構築物の支持機能が維持されることを確認する地震動及び波及的影響を考慮すべき施設に適用する地震動を併記する。 【Ⅳ－1－1－3　重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針　4.3　重大事故等対処施設の区分　4.4　重大事故等対処施設の設備分類の取合点】 重大事故等対処施設の設備分類の取合点は，「3.　安全機能を有する施設の重要度分類の取合点」に基づくものとし，「重要度分類」を「設備分類」に読み替えて適用する。 なお，その場合の上位クラス施設とは，耐震重要施設及び常設耐震重要重大事故等対処設備が設置されている重大事故等対処施設をいい，下位クラス施設とは，上位クラスの施設以外の再処理施設内にある施設（資機材等含む。）をいう。 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 (№31)	6条33条-93と合わせて示す。	—	8条-31,35	—
						—	評価	下位クラス施設の耐震重要施設への波及的影響に関する解析・評価については資料4で記載する。	—	—	—

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類 詳細設計方針1 （Ⅳ－1－1 耐震設計の基本方針）	添付書類 詳細設計方針2 （Ⅳ-1-1-1～Ⅳ-1-1-12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-61	(4) 荷重の組合せと許容限界 耐震設計における荷重の組合せと許容限界は，以下によるものとする。 また，耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能等については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能等については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて許容限界を適切に設定する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	【Ⅳ－１－１　5. 機能維持の基本方針】 耐震設計においては，安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能である閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，飛来物防護機能，<1>漏えい検知機能，火災防護機能，止水機能，ユーティリティ機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能を維持する設計とする。 上記の機能のうち，遮蔽機能，落下・転倒防止機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，飛来物防護機能，止水機能，貯水機能，分析機能，廃棄機能については，安全機能を有する施設の耐震重要度及び重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，当該機能が要求される施設の構造強度を確保することで，機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能，プロセス量等の維持機能，掃気機能，崩壊熱等の除去機能，臨界防止機能，支援機能，ソースターム制限機能，放出量の監視機能，換気機能，地下水排水機能，漏えい検知機能，火災防護機能，ユーティリティ機能については，構造強度を確保するとともに，当該機能が要求される各施設の特性に応じて評価項目を追加することで，機能維持設計を行う。 【Ⅳ－１－１　5.1 構造強度】 ・再処理施設は，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震力による荷重と地震力以外の荷重の組合せを適切に考慮した上で，構造強度を確保する設計とする。また，変位及び変形に対し，設計上の配慮を行う。 ・自然現象に関する組合せは，「Ⅵ－１－１－１　自然現象等による損傷の防止に関する説明書」に従い行う。 ・具体的な荷重の組合せ及び許容限界は「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」の第3.1-1表に示す。 【Ⅳ－１－１　5.1.1 耐震設計上考慮する状態】 ・地震以外に設計上考慮する状態を以下に示す。 (1) 安全機能を有する施設 a. 建物・構築物 (a)運転時の状態 再処理施設が運転している状態。 (b)設計用自然条件 設計上基本的に考慮しなければならない自然条件(積雪，風)。 【Ⅳ－１－１　5.2 機能維持】 (1)建物・構築物 ・再処理施設の安全機能のうち，建物・構築物に要求される閉じ込め機能，火災防護機能，遮蔽機能，気密性，支持機能，操作場所及びアクセスルートの保持機能，地下水排水機能，廃棄機能，飛来物防護機能及び貯水機能の機能維持の方針を以下に示す。 ・これらの機能維持の考え方を，「Ⅳ－１－１－８　機能維持の基本方針」に示す。 ・重大事故等対処施設の設計においては，設計基準事故時の状態と重大事故等時の状態での評価条件の比較を行い，重大事故等時の状態の方が厳しい場合は別途，重大事故等時の状態にて設計を行う。 a.安全機能を有する施設 (a)閉じ込め機能の維持 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性物質を限定された区域に閉じ込めるため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，地震時及び地震後において，放射性物質が漏えいした場合にその影響の拡大を防止するため，閉じ込め機能の維持が要求される壁及び床が安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して構造強度を確保することで閉じ込め機能が維持できる設計とする。 ・閉じ込め機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，閉じ込め機能を確保できる。 (b)火災防護機能の維持 ・火災防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，火災の影響を軽減するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，火災防護機能が維持できる設計とする。 (c)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射線業務従事者の放射線障害防止，再処理施設周辺の空間線量率の低減，居住性の確保及び放射線障害から公衆等を守るため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保し，遮蔽体の形状及び厚さを確保することで，遮蔽機能が維持できる設計とする。 ・遮蔽機能が要求される壁・床・天井に設置する扉及びハッチ等は，クリアランスにより壁・床・天井の変形に追従が可能な構造とするため，建物・構築物の構造強度を満足することで，遮蔽機能を確保できる。なお，扉及びハッチ等は線源を直接見通せないよう段付きの構造とすることで，建屋躯体に変形が生じたとしても，クリアランスからの放射線の漏えいを防止し，遮蔽機能を確保できる。 (d)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，被支持設備の機能を維持するため，被支持設備の安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，支持機能が維持できる設計とする。 ・支持機能の維持が要求される施設のうち，建物・構築物の鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足すること又は基礎を構成する部材に生じる応力が終局強度に対し妥当な安全余裕を有していることで，Sクラス設備等に対する支持機能が維持できる設計とする。 ・屋外重要土木構造物については，構造部材の曲げについては界層間変形角(層間変形角1/100)又は終局曲率，せん断については終局耐力を許容限界とする。なお，限界層間変形角，終局曲率及びせん断耐力の許容限界に対しては妥当な安全余裕をもたせることとし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。その他の土木構造物については，安全上適切と認められる規格及び基準による許容応力度を許容限界とし，機器・配管系の支持機能が維持できる設計とする。 (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 ・地下水排水機能の維持が要求される施設である地下水排水設備(サブドレン管，集水管，サブドレンピット及びサブドレンシャフト)については，耐震設計において地下水位の低下を期待する建物・構築物の周囲の地下水を排水するため，基準地震動Ｓｓによる地震力に対して機能が維持できる設計とする。 (f)廃棄機能の維持 ・廃棄機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，放射性廃棄物を廃棄するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，廃棄機能が維持できる設計とする。 (g)飛来物防護機能の維持 飛来物防護機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，設計竜巻によって発生する設計飛来物による竜巻防護対象施設への影響を防止するため，安全機能を有する施設の耐震重要度に応じた地震動に対して，「5.1　構造強度」に基づく構造強度を確保することで，飛来物防護機能が維持できる設計とする。 b.重大事故等対処施設 (a)遮蔽機能の維持 ・遮蔽機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(c)　遮蔽機能の維持」と同様の設計を行うことで，遮蔽機能が維持できる設計とする。 (b)気密性の維持 ・気密性の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，居住性確保のため，事故時に放射性気体の流入を防ぐことを目的として，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することと及び換気設備の換気機能とあいまって施設の気圧差を確保することで，必要な気密性が維持できる設計とする。① (c)支持機能の維持 ・機器・配管系等の設備を間接的に支持する機能の維持が要求される施設は，被支持設備の重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(d)　支持機能の維持」と同様の設計を行うことで，支持機能が維持できる設計とする。 (d)操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持 ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，地震を要因として発生する重大事故等に対処するために必要となる操作場所及びアクセスルートを保持するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。 ・操作場所及びアクセスルートの保持機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，耐震壁のせん断ひずみの許容限界を満足することで，操作場所及びアクセスルートの保持機能が維持できる設計とする。① ・耐震壁以外の建物・構築物の部位に関しても，耐震壁がせん断ひずみの許容限界を満足していることで健全性が確保されており，操作場所及びアクセスルートの保持機能を確保できる。 (e)地下水排水機能の維持 ・地下水排水機能の維持が要求される施設は，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震動に対して，「5.2(1)a.(e)　地下水排水機能の維持」と同様の設計を行うことで，地下水排水機能が維持できる設計とする。 (f)貯水機能の維持 ・貯水機能の維持が要求される施設は，地震時及び地震後において，重大事故等への対処に必要となる水を確保するため，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，「5.1 構造強度」に基づく構造強度を確保することで，貯水機能が維持できる設計とする。 ・貯水機能の維持が要求される施設のうち，鉄筋コンクリート造の施設は，貯水機能の維持が要求される壁及び床が，重大事故等対処施設の設備分類に応じた地震力に対して，おおむね弾性状態に留まることを基本とする。 <1>6条33条-93にて示す。	—	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 （機能維持） (№61)	6条33条-93と合わせて示す。	—	8条-31,35	—
						—	評価	下位クラス施設の耐震重要施設への波及的影響に関する解析・評価については資料4で記載する。	—	—	

条文	基本設計方針番号	基本設計方針	代表以外の設計説明分類	添付書類　詳細設計方針1 （Ⅳ－1－1　耐震設計の基本方針）	添付書類　詳細設計方針2 （Ⅳ－1－1－1～Ⅳ－1－1－12）	仕様表記載項目	設計分類	構造設計	既認可からの変更点	他条文要求との関係	資料番号
5条32条 （地盤） 6条33条 （耐震）	6条33条-93	(a)　設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 イ．　不等沈下 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して不等沈下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 ロ．　相対変位 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力による下位クラス施設と耐震重要施設の相対変位により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (b)　耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，耐震重要施設に接続する下位クラス施設の損傷により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (c)　建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 (d)　建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下により，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	【Ⅳ-1-1　3.3　波及的影響に対する考慮】 「3.1　安全機能を有する施設の耐震設計上の重要度分類」においてSクラスの施設に分類する施設である耐震重要施設及び「3.2 重大事故等対処施設の設備分類」に示した常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設は，耐震重要度での下位のクラスに属する施設の波及的影響によって，その安全機能を損なわない設計とする。 この設計における評価に当たっては，以下の4つの観点をもとに，敷地全体及びその周辺を俯瞰した調査・検討を行い，各観点より選定した事象に対する波及的影響の評価により波及的影響を考慮すべき施設を抽出し，耐震重要施設の安全機能への影響がないことを確認する。 波及的影響の評価に当たっては，耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力を適用し，地震動又は地震力の選定は，施設の配置状況，使用時間を踏まえて適切に設定する。 設定した地震動又は地震力について，動的地震力を用いる場合は，水平2方向及び鉛直方向の地震力が同時に作用する場合に影響を及ぼす可能性のある施設，設備を選定し評価する。 ここで，下位クラス施設とは，耐震重要施設の周辺にある耐震重要施設以外の再処理施設内にある施設（安全機能を有する施設以外の施設及び資機材等含む）をいう。 また，原子力施設及び化学プラント等の地震被害情報から新たに検討すべき事項が抽出された場合は，これを追加する。 (1)　設置地盤及び地震応答性状の相違に起因する相対変位又は不等沈下による影響 a.　不等沈下 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う不等沈下による，耐震重要施設の安全機能への影響	【Ⅳ-1-1-4　3.2　不等沈下又は相対変位の観点による設計】 建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(1)「設置地盤及び地震応答性状の相違等に起因する相対変位又は不等沈下による影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわない設計する。 (1)　地盤の不等沈下による影響 下位クラス施設が設置される地盤の不等沈下により，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう，以下のとおり設計する。 離隔による防護を講じて設計する場合には，下位クラス施設の不等沈下を想定しても上位クラス施設に衝突しない程度に十分な距離をとって配置するか，下位クラス施設と上位クラス施設の間に波及的影響を防止するために，衝突に対する強度を有する障壁を設置する。 下位クラス施設と上位クラス施設への波及的影響を及ぼす可能性がある位置に設置する場合には，不等沈下を起こさない十分な支持性能をもった地盤に下位クラス施設を設置する。((1)下位クラス施設を上位クラス施設に要求される支持性能が十分でない地盤に設置する場合は，下位クラス施設が設置される地盤の不等沈下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持する設計とする。 上記の方針で設計しない場合は，下位クラス施設が設置される地盤の不等沈下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する。 以上の設計方針のうち，不等沈下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する下位クラス施設を「4.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」に，その設計方針を「5.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針」に示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 （波及的影響評価） (№93)	【G10防護ネット】 ・基礎は不等沈下を生じないよMMRを介し岩盤に支持し，洞道等の周辺構造部や掘削範囲などの周辺状況により分割基礎を採用することとし，支持架構からの荷重を岩盤へ伝達するため十分な剛性を有する設計とする。更に，支持架構から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため周辺構造物と構造的に分離する構造とすることとし，荷重を分散させるためにF3基礎-F1南基礎間に地中基礎梁を設ける設計とする。①	—	8条-31,35	【資料3②詳細説明図】 6条/33条(4) ①
				b.　相対変位 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う下位クラス施設と耐震重要施設の相対変位による，耐震重要施設の安全機能への影響	(2)　建屋間の相対変位による影響 下位クラス施設と上位クラス施設との相対変位により，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう，以下のとおり設計する。 離隔による防護を講じて設計する場合には，下位クラス施設と上位クラス施設との相対変位を想定しても，下位クラス施設が上位クラス施設に衝突しない程度に十分な距離をとって配置するか，(2)下位クラス施設と上位クラス施設との間に波及的影響を防止するために，衝突に対する強度を有する障壁を設置する。 下位クラス施設と上位クラス施設との相対変位により，下位クラス施設が上位クラス施設に衝突する位置にある場合には，衝突部分の接触状況の確認，建屋全体評価又は局部評価を実施し，衝突に伴い，上位クラス施設について，それぞれその安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能が損なわれるおそれのないよう設計する。 以上の設計方針のうち，建屋全体評価又は局部評価を実施して設計する下位クラス施設を「4.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」に，その設計方針を「5.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針」に示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料		【G10防護ネット】 ・支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔，建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。② ・座屈拘束ブレースは安定的に塑性化することでエネルギーを吸収させる部材であるための崩壊機構を生じないよう地震力の低減を目的に設置し，支持架構全体のねじれの防止及び応力伝達を考慮してバランスよく配置する設計とする。なお，座屈拘束ブレースの中心鋼材を座屈拘束材(鋼管及びモルタル)で拘束させている。③	—		【資料3②詳細説明図】 6条/33条 (1)(2)(3)(4)(5) ②
				(2)　耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，耐震重要施設に接続する下位クラス施設の損傷による，耐震重要施設の安全機能への影響	【Ⅳ-1-1-4　3.3　接続部の観点による設計】 建屋内外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(2)「耐震重要施設と下位クラス施設との接続部における相互影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう下位クラス施設と設計する。 上位クラス施設と下位クラス施設との接続部には，原則，Sクラスの隔離弁等を設置することにより分離し，事故時等に隔離されるよう設計する。隔離されない接続部以降の下位クラス施設については，下位クラス施設が上位クラス施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，内部流体の内包機能，機器・配管系の動的機能，構造強度等を確保するよう設計する，又は，これらが維持されなくなる可能性がある場合は，下位クラス施設の損傷と隔離によるプロセス変化により，上位クラス施設の内部流体の温度及び圧力に影響を与えても，支持構造物を含めて系統としての機能が設計の想定範囲内に維持されるよう設計する。 以上の設計方針のうち，内部流体の内包機能，機器・配管系の動的機能，構造強度を確保するよう設計する下位クラス施設を「4.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」に，その設計方針を「5.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針」に示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料		機器・配管系のプロセス系統設備が対象であるため対象外	—		—
				(3)　建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋内の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，耐震重要施設の安全機能への影響①	【Ⅳ-1-1-4　3.4　損傷，転倒及び落下の観点による建屋内施設の設計】 建屋内に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(3)「建屋内における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 離隔による防護を講じて設計する場合には，下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定しても上位クラス施設に衝突しない程度に十分な距離をとって配置するか，下位クラス施設と上位クラス施設の間に波及的影響を防止するために衝突に対する強度を有する障壁を設置する。 下位クラス施設を上位クラス施設への波及的影響を及ぼす可能性がある位置に設置する場合には，上位クラス施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，下位クラス施設が損傷，転倒及び落下に至らないよう構造強度設計を行う。 上記の方針で設計しない場合は，下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する。 以上の設計方針のうち，構造強度設計を行う，又は下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する下位クラス施設を「4.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」に，その設計方針を「5.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針」に示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料		説明グループ1は屋外施設が対象のため対象外	—		—
				(4)　建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響 耐震重要施設の設計に用いる地震動又は地震力に伴う，建屋外の下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による，耐震重要施設の安全機能への影響 波及的影響を考慮すべき下位クラス施設及びそれに適用する地震動を「Ⅳ－１－１－３　重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針」の第2.4-1表及び第2.4-2表に示す。これらの波及的影響を考慮すべき下位クラス施設は，耐震重要施設の有する安全機能を保持するよう設計する。 また，工事段階においても，耐震重要施設の設計段階の際に検討した配置・補強等が設計どおりに施されていることを，敷地全体及びその周辺を俯瞰した調査・検討を行うことで確認する。また，仮置資材等，現場の配置状況等の確認を必要とする下位クラス施設についても合わせて確認する。	【Ⅳ-1-1-4　3.5　損傷，転倒及び落下の観点による建屋外施設の設計】 建屋外に設置する安全機能を有する施設及び重大事故等対処施設を対象に，別記２(4)「建屋外における下位クラス施設の損傷，転倒及び落下による耐震重要施設への影響」の観点で，上位クラス施設の安全機能及び重大事故等に対処するために必要な機能を損なわないよう設計する。 離隔による防護を講じて設計する場合には，下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定しても上位クラス施設に衝突しない程度に十分な距離をとって配置するか，(2)下位クラス施設と上位クラス施設との間に波及的影響を防止するために衝突に対する強度を有する障壁を設置する。 下位クラス施設を上位クラス施設への波及的影響を及ぼす可能性がある位置に設置する場合には，上位クラス施設の設計に用いる地震動又は地震力に対して，下位クラス施設が損傷，転倒及び落下に至らない上う構造強度設計を行う。(2)，③) 上記の方針で設計しない場合は，下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する。 以上の設計方針のうち，構造強度設計を行う，又は下位クラス施設の損傷，転倒及び落下を想定し，上位クラス施設の有する機能を保持するよう設計する下位クラス施設を「4.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設」に，その設計方針を「5.　波及的影響の設計対象とする下位クラス施設の耐震設計方針」に示す。	・種類 ・主要寸法 ・主要材料		【G10防護ネット】 ・支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔，建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。② ・座屈拘束ブレースは安定的に塑性化することでエネルギーを吸収させる部材であるための崩壊機構を生じないよう地震力の低減を目的に設置し，支持架構全体のねじれの防止及び応力伝達を考慮してバランスよく配置する設計とする。なお，座屈拘束ブレースの中心鋼材を座屈拘束材(鋼管及びモルタル)で拘束させている。③	—		【資料3②詳細説明図】 6条/33条(4) ②,③
	6条33条-94	なお，常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する波及的影響については，「耐震重要施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設」に，「耐震重要度の下位のクラスに属する施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設以外の施設」に，「安全機能」を「重大事故等に対処するために必要な機能」に読み替えて適用する。	（代表） 外的事象_防護対象等_屋外_竜巻防護対策設備	Ⅳ－１－１　耐震設計の基本方針 【3.　耐震設計上の重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類】 【3.3 波及的影響に対する考慮】 ・常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設に対する波及的影響については，「耐震重要施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設」に，「耐震重要度の下位のクラスに属する施設」を「常設耐震重要重大事故等対処設備が設置される重大事故等対処施設以外の施設」に，「安全機能」を「重大事故等に対処するために必要な機能」に読み替えて適用する。 〈1〉 〈1〉6条33条-93で併せて示す。	—	・種類 ・主要寸法 ・主要材料	構造設計 （波及的影響評価） (№94)	6条33条-93と合わせて示す。	—	8条-31,35	—
						—	評価	下位クラス施設の耐震重要施設への波及的影響に関する解析・評価については資料4で記載する。	—	—	—

②　詳細説明図

竜巻防護対策設備の
構造設計(説明グループ１)

竜巻防護対策設備の構造設計
目次（1/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 竜巻防護対策設備の設備構造	（見出し）			
(1) 飛来物防護ネットの構造	【8条(竜巻)(1)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・飛来物防護ネットは，設計飛来物が竜巻防護対象施設へ衝突することを防止するため，竜巻防護対象施設の上部及び側面を覆うように設置すること及び竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えないように設置することの考え方を説明する。	【6条/33条(1)】（耐震重要度分類，波及影響） ・飛来物防護ネットは，耐震重要度分類，波及的影響に係る要求事項を踏まえた設計方針について説明する。 【10条(1)】（崩壊熱除去機能への悪影響防止） ・冷却塔の崩壊熱除去機能に影響を与えないよう設計することを説明する。	P4	【説明Gr1】屋外 機器・配管の配置設計（8条(竜巻)-19）
a．防護ネットの詳細構造	【8条(竜巻)(2)(3)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） 〇防護ネットの構成 ・防護ネットを構成する部材（ネット，補助防護板，ワイヤロープ，接続冶具（支持部及び固定部）,接続部）は，設計飛来物等の衝突を防止できることの考え方を説明する。 〇防護ネットの構造 ・防護ネットは，周辺設備の状況も考慮して設計飛来物が竜巻防護対象施設に衝突しないように設置する構造であること及び竜巻防護対象施設の安全機能に影響を与えない構造であることを説明する。 ・防護ネットは，設計飛来物の衝突によるたわみを考慮しても設計飛来物が竜巻防護対象施設へ衝突しない構造であることを説明する。	【6条/33条(2)(3)】（耐震重要度分類，波及影響） ・地震時の相対変位により波及的影響を与えない離隔距離を確保する構造であることを説明する。	P5,6	
(a)ネットの構造	【8条(竜巻)(4)(5)(6)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・電中研報告書（総合報告01）で使用されたネットと同等の構造とし，設計飛来物の通過を防止できる構造及び運動エネルギを吸収できる強度を有する構造であることを説明する。	－	P7~9	
(b)補助防護板の構造	【8条(竜巻)(5)】（設計上考慮する飛来物の衝突を防止できる構造） ・防護ネットと支持架構の隙間を制限する構造とし，設計上考慮する飛来物の侵入を防止する構造であることを説明する。また，設計上考慮する飛来物の衝突による防止するために補助防護板は鋼材とすることなどを説明する。	－	P8	
(c)ワイヤロープの構造	【8条(竜巻)(4)(5)(6)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・ワイヤロープは，ネットから伝達する荷重に対して破断しない強度を確保する構造であることを説明する。	－	P7~9	
(d)接続冶具（支持部及び固定部）及び接続部 の構造	【8条(竜巻)(4)(5)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・接続冶具（支持部及び固定部）及び接続部はボルト又は溶接で固定する構造とし，ネット及びワイヤロープから伝達する荷重に対して破断しない強度を確保すること及び竜巻防護対象施設に波及的影響を及ぼさない構造であることを説明する。	－	P7,8	

竜巻防護対策設備の構造設計
目次（2/2）

項目	説明内容（主条文）	説明内容（関連条文）	該当頁	関連する設計説明分類
1. 竜巻防護対策設備の設備構造	（見出し）			
(1) 飛来物防護ネットの構造	（見出し）			
b. 防護板の詳細構造	【8条(竜巻)(7)】（設計飛来物の衝突を防止できる構造） ・防護板は，防護ネットが設置出来ない箇所に設置するとともに，設計飛来物の衝突に対して貫通しない板厚を有する構造とし，設計飛来物の衝突を防止できる構造であることを説明する。 ・防護板はボルトで締結する構造とし，設計飛来物の衝突により防護板が脱落しない構造であることを説明する。	－	P10	－
c. 支持架構の詳細構造	【8条(竜巻)(8)(9)(10)(11)】（防護ネットや防護板(鋼材）を支持できる構造） ・支持架構は，設計荷重（竜巻)に対して防護ネット及び防護板(鋼材）を支持できる強度を有する構造であることを説明する。 ・支持架構を構成する部材（柱，梁,ブレース，柱脚部）が設計飛来物の衝突に対し，貫通しない強度を有していることを説明する。 ・竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない構造であることを説明する。	【6条/33条(4)(5)】 ・地震荷重に対して，転倒，倒壊による波及的影響を与えない構造であることを説明する。 【8条(外部火災)(1)】 ・外部火災が生じたとしても，構造が維持できる温度以下となる対策を施していることを説明する。 【8条(落雷)(1)】 ・落雷が生じたとしても，受雷できる構造であることを説明する。	P11～14	－
d.整流板の詳細構造	【8条(竜巻)(12)】（波及的影響を与えない構造） ・竜巻防護対象施設（冷却塔）の整流板の設置目的や機能を説明する。 ・整流板は設計荷重(竜巻)に対し，脱落による波及的影響を与えない構造であることを説明する。	【10条(2)】 ・冷却塔の閉じ込め機能を維持するため，飛来物防護ネットに対する閉じ込め機能を維持するための構造設計について説明する。	P15	－
(2)飛来物防護板の構造	【8条(竜巻)(13)】（排気機能に影響を与えない構造） ・飛来物防護板は,設計飛来物が竜巻防護対象施設へ衝突することを防止するため，建屋開口部周辺を覆うように設置する構造であることを説明する。 ・飛来物防護板は，防護対象施設の安全機能に影響を与えないよう,空気の給排気が可能な開口を確保する構造であることを説明する。	－	P16	－

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
【主：8条(竜巻)(1)　関連：6条/33条(1),10条(1)】

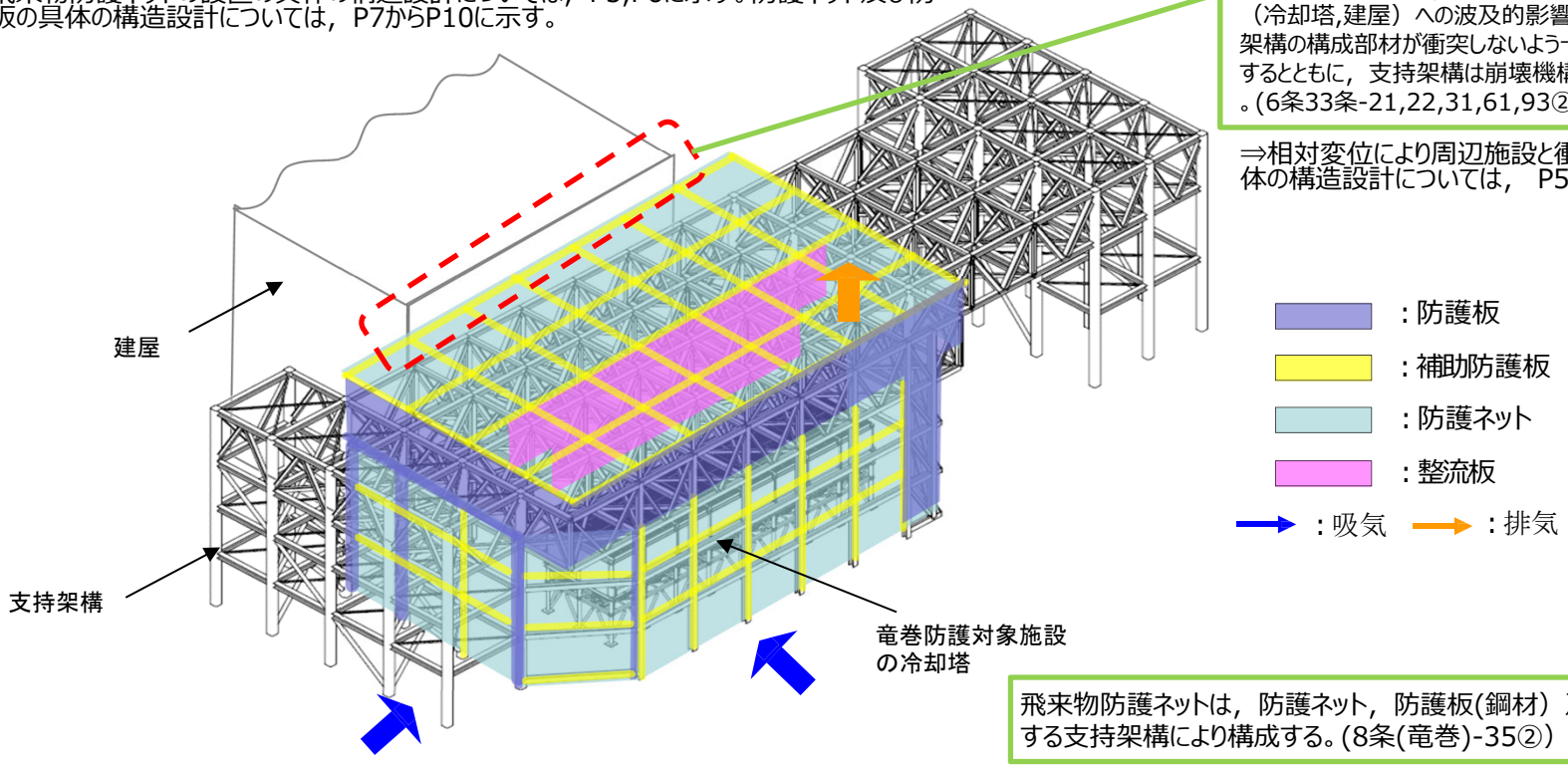
【飛来物防護ネット】

飛来物防護ネットは，安全機能を損なうおそれのある屋外に設置される竜巻防護対象施設（冷却塔等）が設計飛来物の衝突により安全機能を損なわないよう，竜巻防護対象施設（冷却塔等）の上部及び側面を覆うように設置することで設計飛来物が竜巻防護対象施設（冷却塔等）に当たらない設計とする。(8条(竜巻)-31①-1)

⇒飛来物防護ネットの設置の具体の構造設計については，P5,P6に示す。防護ネット及び防護板の具体の構造設計については，P7からP10に示す。

支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔,建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。(6条33条-21,22,31,61,93②,94)

⇒相対変位により周辺施設と衝突しない設計の具体の構造設計については，P5,P6に示す。



飛来物防護ネットは，防護ネット，防護板(鋼材）及びそれらを支持する支持架構により構成する。(8条(竜巻)-35②)

飛来物防護ネットは，内包する冷却塔の冷却性能に影響を与えない設計とするため，冷却塔の空気による熱交換が可能となるよう，空気の流出入を阻害しない防護ネットを主体とした構造とする。(8条(竜巻)-35⑨-1，　10条-1①) ※1

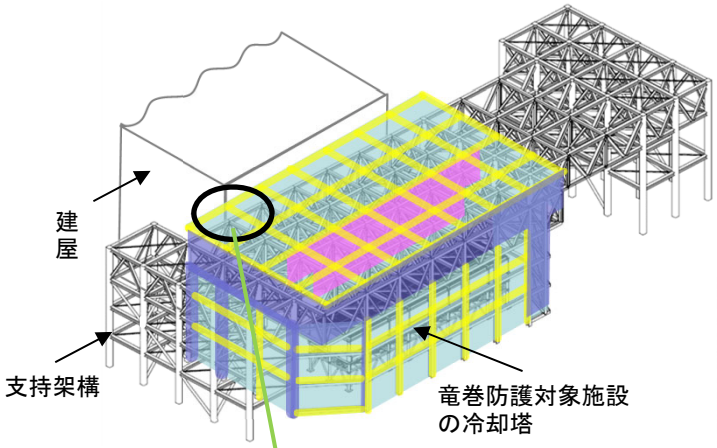
⇒整流板の具体の構造設計については，P15に示す。

※1：冷却塔の冷却機能への影響については，補足説明資料にて説明する。(外竜巻30　竜巻防護設計の基本方針に関する飛来物防護ネットによる冷却塔の冷却機能への影響について)

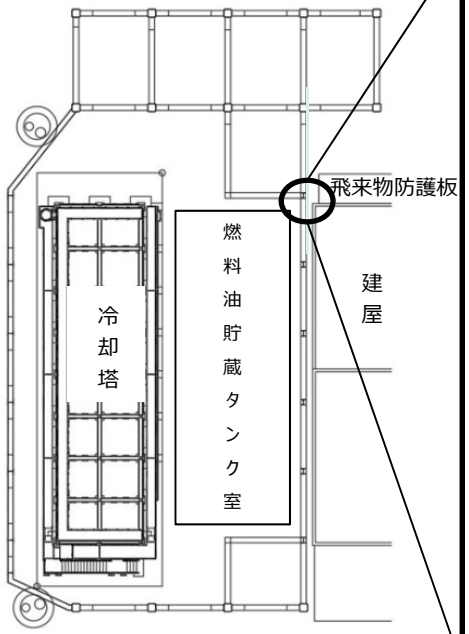
1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
a. 防護ネットの詳細構造　【主：8条(竜巻)(2)　関連：6条/33条(2)】

【飛来物防護ネット】

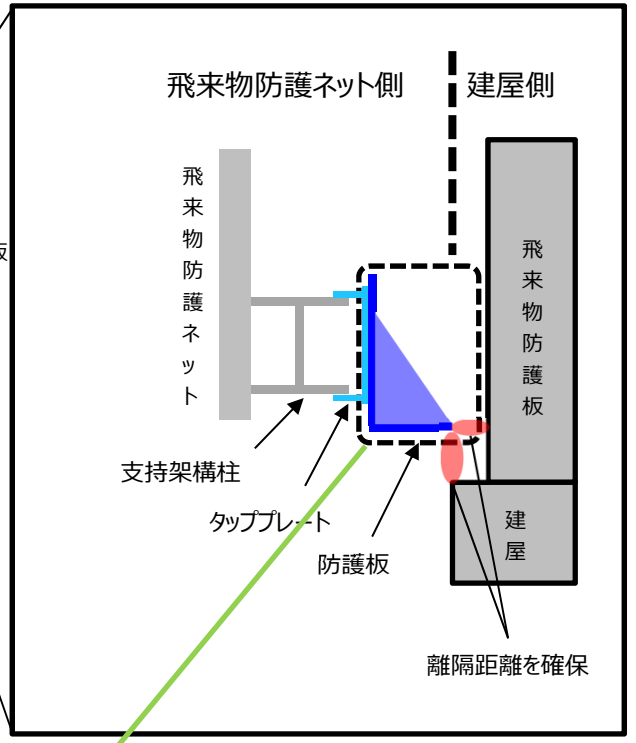
飛来物防護ネットを設置するに当たっては，竜巻防護対象施設（冷却塔）の周辺に設計飛来物の防護として期待できる建物・構築物がある場合は，当該建物・構築物による防護を期待し，防護を期待している範囲は防護ネットを設置しない設計とする。(8条(竜巻)- 31①-2)



支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔,建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。(6条33条-21,22,31,61,93②,94)



平面図



拡大図

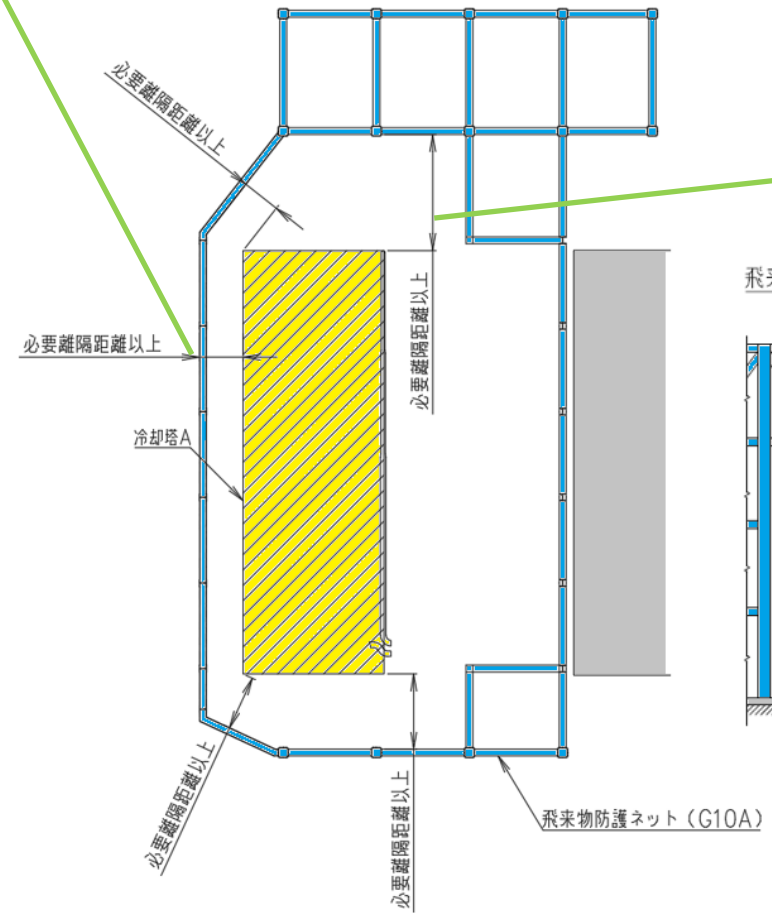
設計飛来物が侵入し得る隙間を設ける必要がある場合は，当該隙間から設計飛来物が侵入することを防止するため，設計飛来物の侵入経路を制限するように防護板等を設置し，設計飛来物を防護板等に衝突させることで飛来物防護ネット内部への侵入を防止する設計とする。(8条(竜巻)- 35⑦-4)

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
ａ. 防護ネットの詳細構造　【主：8条(竜巻)(3)　関連：6条/33条(3)】

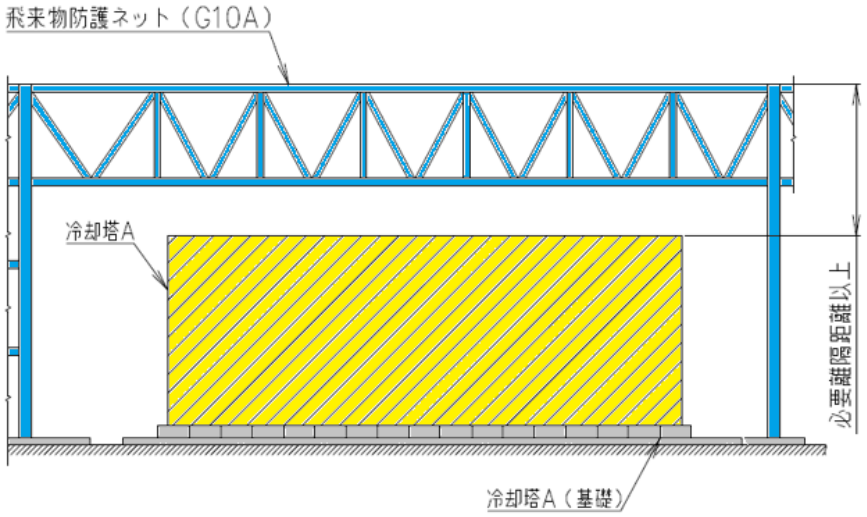
【防護ネット】

防護ネットは，設計飛来物の衝突によりたわみが生じた場合でも，竜巻防護対象施設に設計飛来物が衝突することを防止するため，防護ネットのたわみ量以上の必要離隔距離を確保する構造とする。（8条(竜巻)- 35④ ）

支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔,建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。(6条33条-21,22,31,61,93②,94)



平面での竜巻防護対象施設との離隔



高さ方向の竜巻防護対象施設との離隔

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
(a,c,d)ネット・ワイヤロープ・接続冶具の構造　【主：8条(竜巻)(4)】

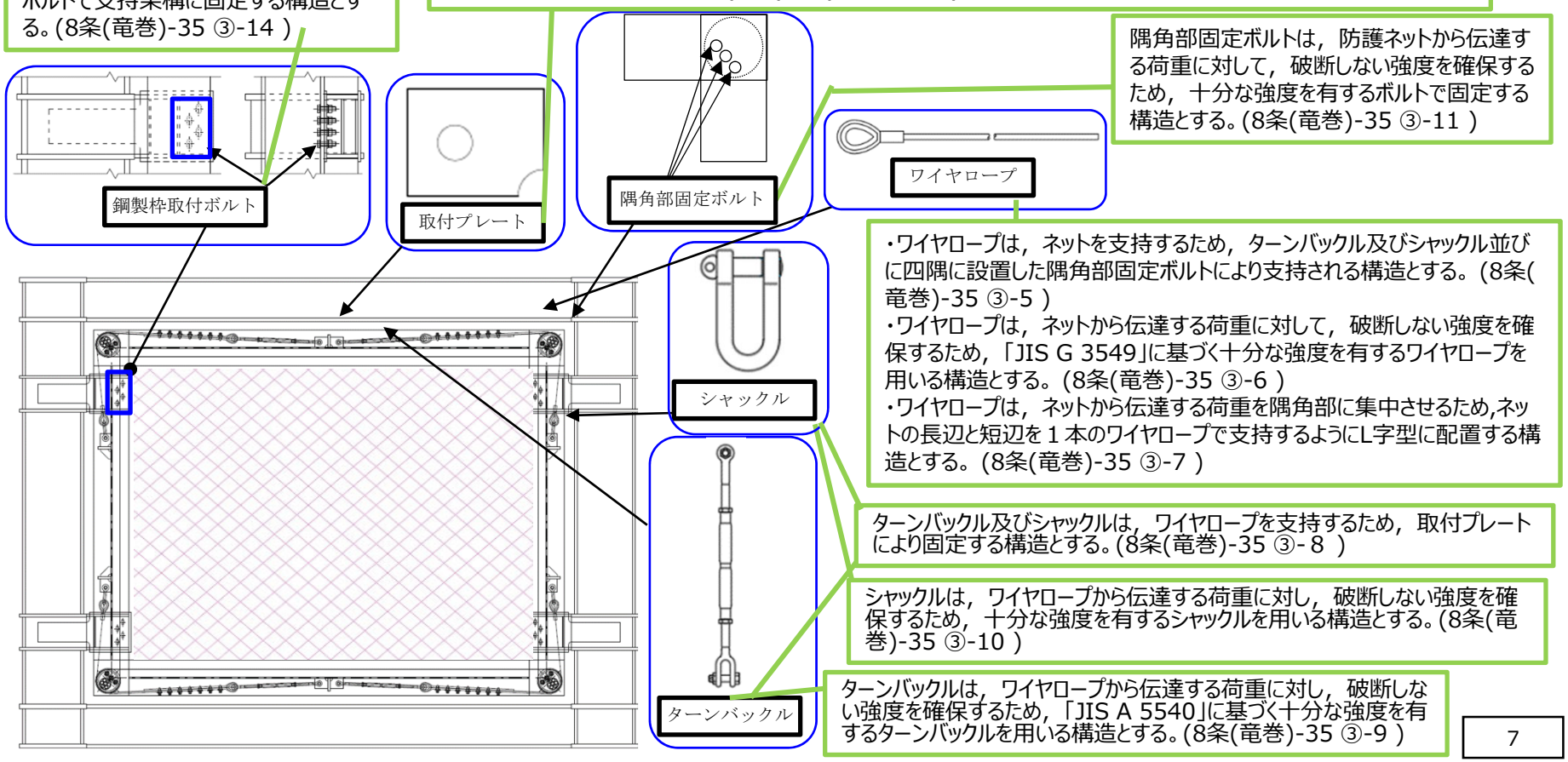
【防護ネット（鋼製枠）の場合）】

防護ネットを設置するに当たって，電中研報告書と同仕様の防護ネット（鋼製枠）を用いることを基本とするが，支持架構の耐震性を確保するために重量低減が必要な場合は，鋼製枠を設けない防護ネット（支持架構に直接設置）を用いる構造とする。(8条(竜巻)-35 ⑥-1)
・防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を確保するため，電中研報告書(総合報告O01）で使用された素線強度を高めた素線径φ4mmの硬鋼線材を目合い寸法50mm又は40mmとして三次元的に菱形に編み込んだ高強度金網を用いる構造とする。(8条(竜巻)-35③-1)

鋼製枠取付ボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，防護ネットが脱落しないよう，十分な強度を有するボルトで支持架構に固定する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-14)

・取付プレートは，ターンバックル及びシャックルを支持するため，支持架構又は鋼製枠に溶接固定する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-12)
・取付プレートは，ワイヤロープから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，はしあき強度及び溶接脚長を確保する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-13)

隅角部固定ボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，十分な強度を有するボルトで固定する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-11)



・ワイヤロープは，ネットを支持するため，ターンバックル及びシャックル並びに四隅に設置した隅角部固定ボルトにより支持される構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-5)
・ワイヤロープは，ネットから伝達する荷重に対して，破断しない強度を確保するため，「JIS G 3549」に基づく十分な強度を有するワイヤロープを用いる構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-6)
・ワイヤロープは，ネットから伝達する荷重を隅角部に集中させるため,ネットの長辺と短辺を１本のワイヤロープで支持するようにL字型に配置する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-7)

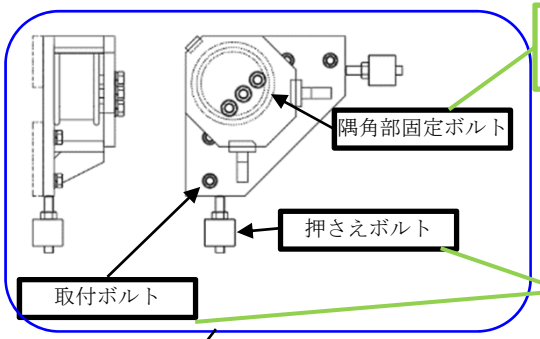
ターンバックル及びシャックルは，ワイヤロープを支持するため，取付プレートにより固定する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-８)

シャックルは，ワイヤロープから伝達する荷重に対し，破断しない強度を確保するため，十分な強度を有するシャックルを用いる構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-10)

ターンバックルは，ワイヤロープから伝達する荷重に対し，破断しない強度を確保するため，「JIS A 5540」に基づく十分な強度を有するターンバックルを用いる構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-9)

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
(a,b,c,d)ネット・補助防護板・ワイヤロープ・接続冶具の構造 【主：8条(竜巻)(5) 】

【防護ネット（支持架構に直接設置）の場合）】

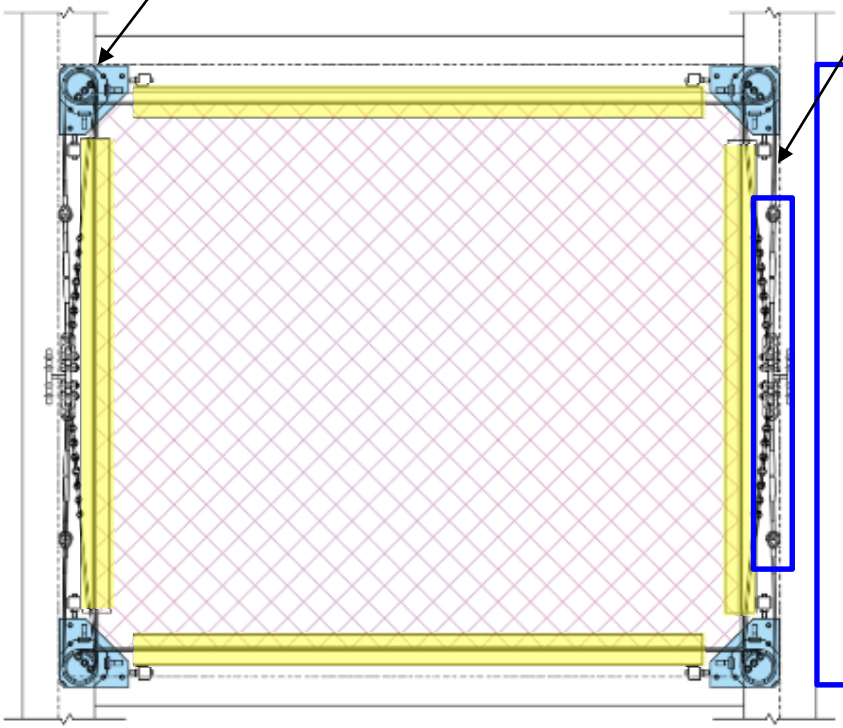


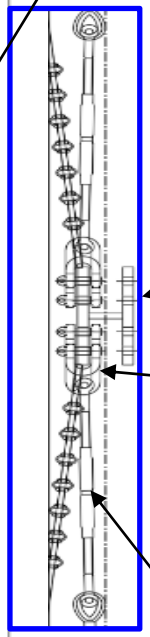
隅角部固定ボルトは防護ネット(鋼製枠)と同様(7ページ参照) 。

取付ボルト及び押さえボルトは，防護ネットから伝達する荷重に対して，防護ネットが脱落しないよう，十分な強度を有するボルトで固定する構造とする。(8条(竜巻)-35③-15)

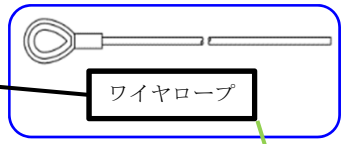
防護ネット（支持架構に直接設置）は，防護ネットを支持架構に直接設置することに伴い，防護ネットと支持架構の間に隙間が生じることから，防護ネットと支持架構の隙間を設計上考慮する飛来物の大きさ以下とするため，鋼製(SUS304)の補助防護板を設置する構造とする。(8条(竜巻)-35⑥-2)

補助防護板は，設計飛来物の貫通を防止するため，材質はSUS304とし，貫通限界厚さ以上の厚みを有する構造とする。(8条(竜巻)-35⑤-2)

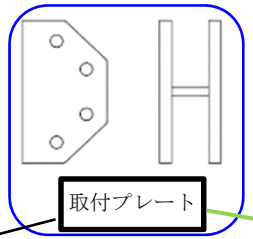




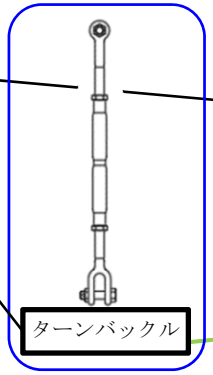
拡大図

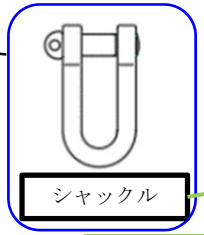


ワイヤロープは防護ネット(鋼製枠)と同様(7ページ参照) 。



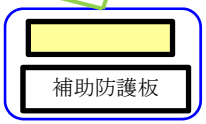
取付プレートは防護ネット(鋼製枠)と同様(7ページ参照) 。





シャックルは防護ネット(鋼製枠)と同様(7ページ参照) 。

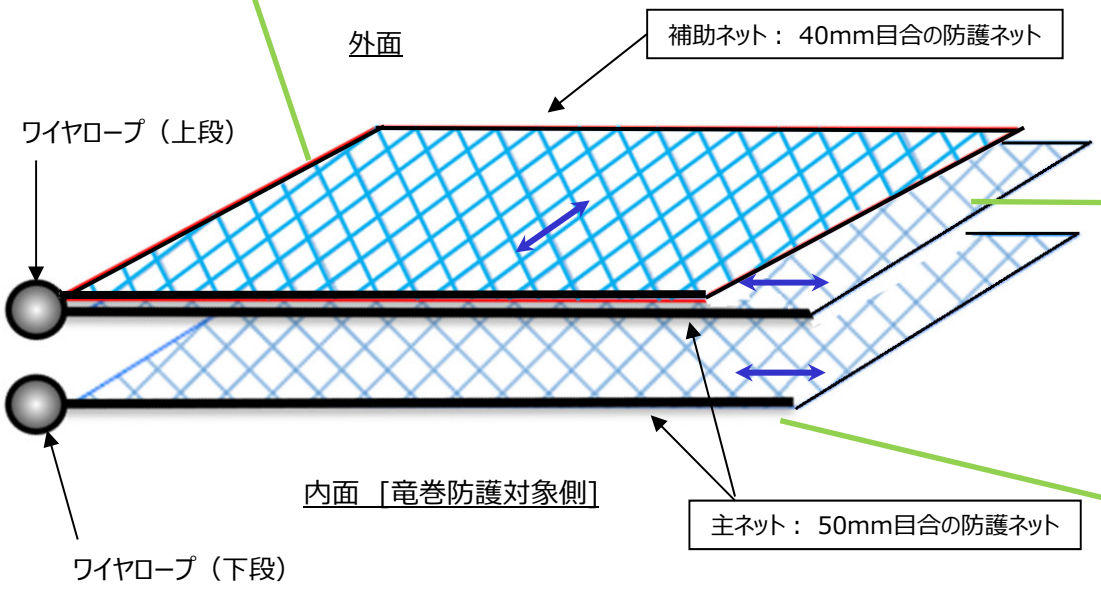
ターンバックルは防護ネット(鋼製枠)と同様(7ページ参照) 。



1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
(a,c)ネット・ワイヤロープの構造　【主：8条(竜巻)(6)】

【ネット】

・防護ネットは，設計飛来物の運動エネルギを吸収できる強度を確保するため，網目50mm目合いのネット2枚を設置する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-2)
・防護ネットは，設計飛来物である鋼製パイプを捕捉するため，網目50mm目合いのネット2枚に加えて網目40mm目合いの補助ネット1枚を設置する構造とする（8条(竜巻)-35 ⑤-1 ）



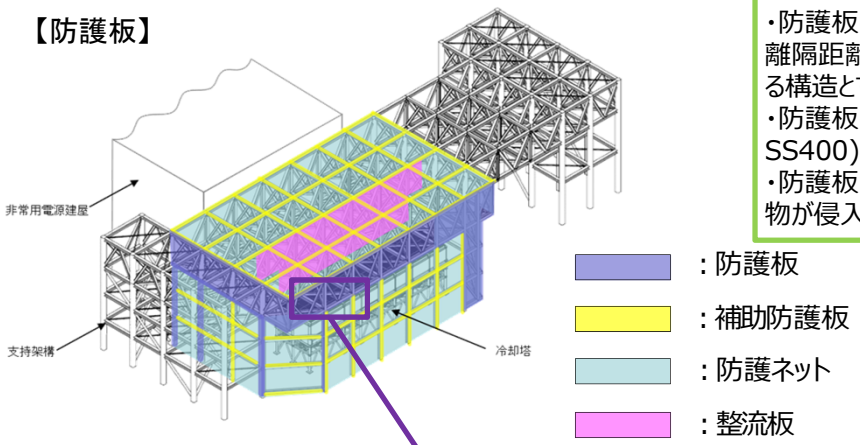
ネットの寸法は，電中研報告書にて適用性が確認されているアスペクト比(1:1～2:1)に入るように設置するため，展開方向と展開直角方向の剛性や伸び量の異方性を考慮した設計とする。(8条(竜巻)-35 ③-3)

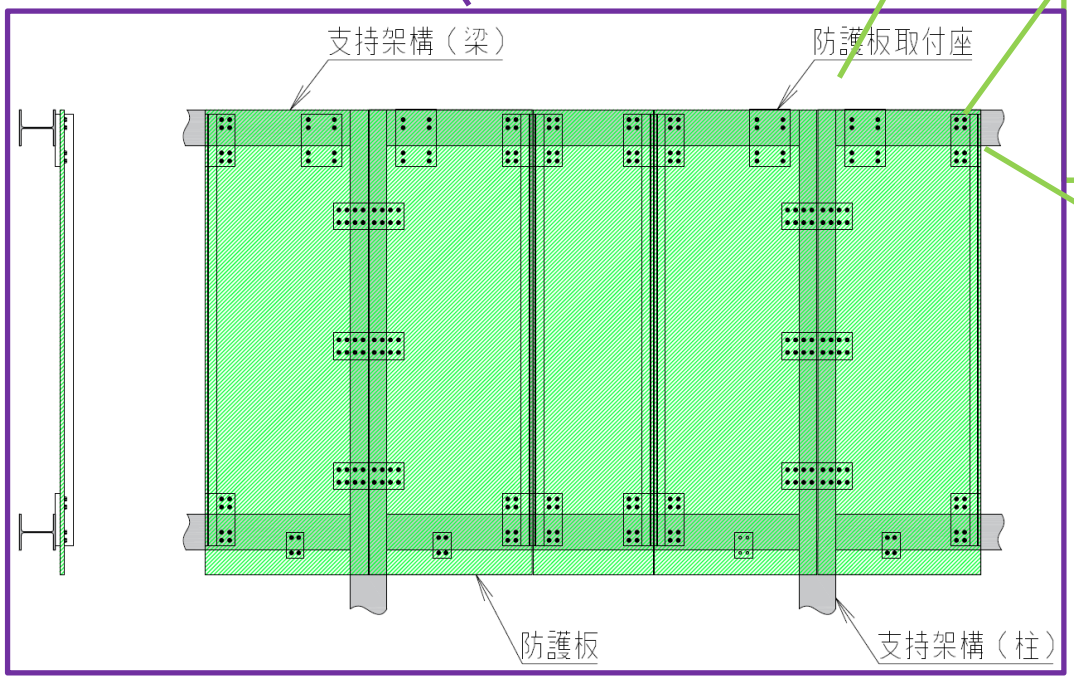
防護ネットの吸収エネルギ性能を向上させるため，ネットの端部が変形しやすくなるよう，ネット端部の目合いにワイヤロープを通すことで支持する構造とする。(8条(竜巻)-35 ③-4)

⟷ :展開方向

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
b. 防護板の詳細構造　【主：8条(竜巻)(7)】

【防護板】



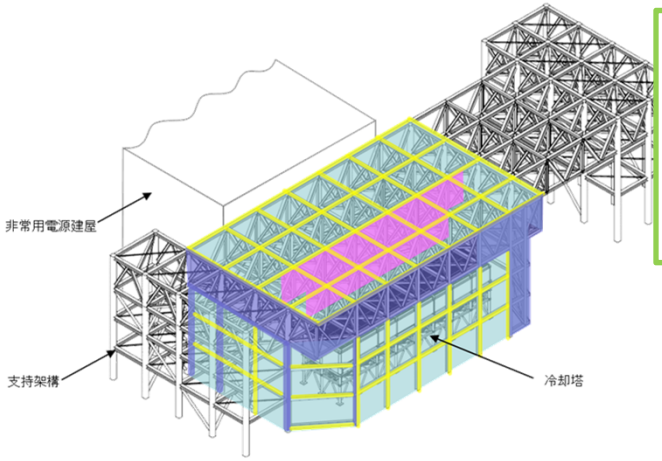


・防護板(鋼材)は，防護ネットが設置できない箇所(ネットのたわみを考慮した際にネットと冷却塔との離隔距離が確保できない箇所やネットのたわみを阻害する支持架構部材と干渉する箇所）に設置する構造とする。 (8条(竜巻)- 35⑦-1)
・防護板(鋼材)は，設計飛来物の貫通を防止するため，材質は鋼材(SUS304，SN490B，SS400)とし，貫通限界厚さ以上の厚みを有する構造とする。(8条(竜巻)- 35⑦-2)
・防護板（鋼材）は，竜巻防護対象施設に設計飛来物が衝突することを防止するため,設計飛来物が侵入する隙間がないように設置する設計とする。 (8条(竜巻)- 35⑦-3)

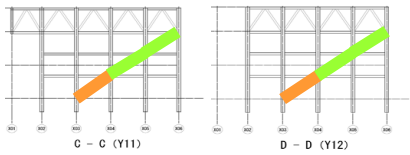
【ボルトの取付構造に制限がある場合】
・防護板（鋼材）は，鋼板の脱落を防止するため，取付ボルト全数破断が生じないよう，十分な強度を有するボルトを互いに離れた位置に複数本設ける構造とする。(取付ボルトの破断を考慮する設計) (8条(竜巻)-35 ⑩-1)
・支持架構に対するボルト配置上の制約(防護ネットや防護板(鋼材）の取付部の干渉）がある場合は，複数の取付ボルトを集約した支持部を2カ所以上設ける構造とする。(取付ボルトの破断を考慮する設計) (8条(竜巻)-35 ⑩-2)
・防護板(鋼材）の取付ボルトは，取付ボルトの一部が破断したとしても，回転することを防止するため，取付ボルトが2本以上残存させる設計とする。(取付ボルトの破断を考慮する設計) (8条(竜巻)-35 ⑩-3)

【ボルトの取付構造に制限がない場合】
・防護板（鋼材）は，鋼板の脱落を防止するため，複数本の取付ボルトを均等に設ける構造とする。(取付ボルトの破断を考慮しない設計) (8条(竜巻)-35 ⑩-4)
・防護板（鋼材）は、鋼板の脱落を防止するため、枠材で補強し取付ボルトにかかる応力を分散する構造とする。(取付ボルトの破断を考慮しない設計) (8条(竜巻)-35 ⑩-5)

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
c. 支持架構の詳細構造　【主：8条(竜巻)(8)　関連： 6条/33条(4)】

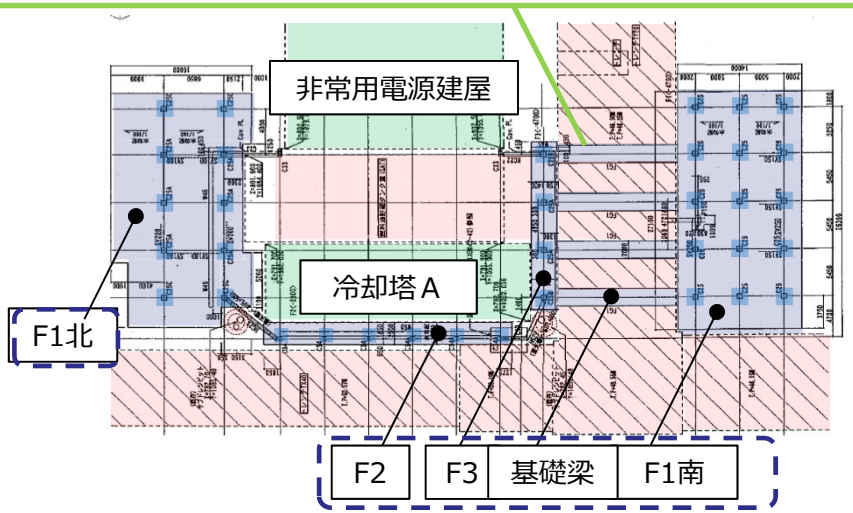


・支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔,建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。(6条33条-21,22,31,61,93②,94)
・座屈拘束ブレースは安定的に塑性化することでエネルギーを吸収させる部材であるため崩壊機構を生じないよう地震力の低減を目的に設置し，支持架構全体のねじれの防止及び応力伝達を考慮してバランスよく配置する設計とする。なお，座屈拘束ブレースの中心鋼材を座屈拘束材(鋼管及びモルタル)で拘束させている。(6条33条-21,22,31,61,93③,94)

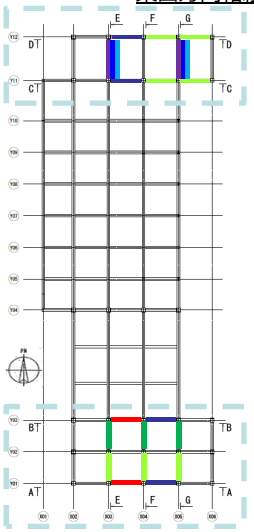


東西方向軸組図(北側)

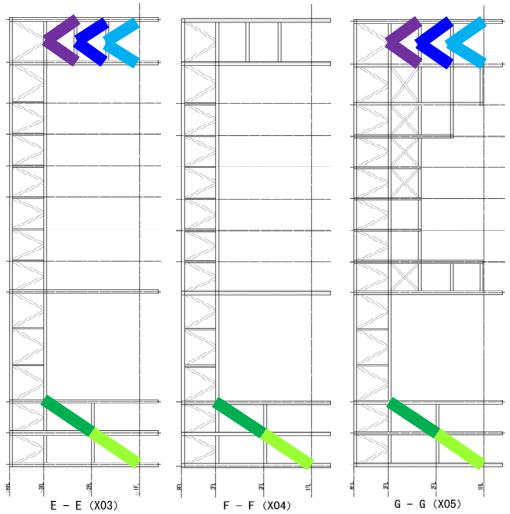
・基礎は不等沈下を生じないようMMRを介し岩盤に支持し，洞道等の周辺構造部や掘削範囲などの周辺状況により分割基礎を採用することとし，支持架構からの荷重を岩盤へ伝達するため十分な剛性を有する設計とする。更に，支持架構から岩盤へ伝達する荷重を明確にするため周辺構造物と構造的に分離する構造とすることとし，荷重を分散させるためにF3基礎-F1南基礎間に地中基礎梁を設ける設計とする。(6条33条-21,22,31,61,93①,94)



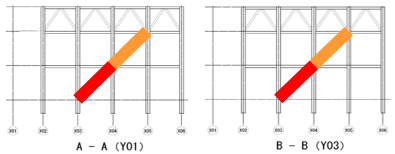
：埋設構造物　：基礎　：冷却塔,非常用電源建屋



平面図



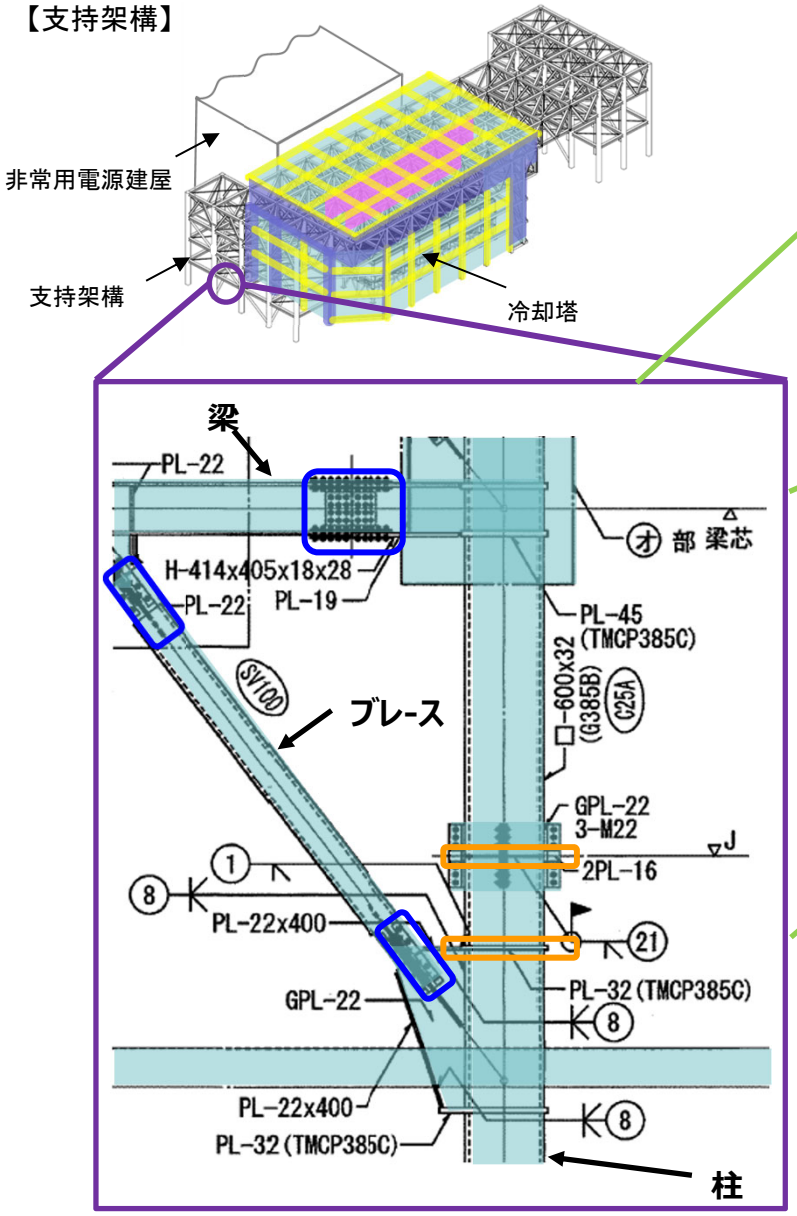
南北方向軸組図



東西方向軸組図(南側)

座屈拘束ブレース
: SV50
: SV75
: SV100
: SV125
: SV150
: SV200
: SV250

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
c. 支持架構の詳細構造　【主：8条(竜巻)(９)　関連：6条/33条(5)】



支持架構は，設計荷重(竜巻)に対し，防護ネットや防護板(鋼材）を支持できる強度を確保するとともに，支持架構を構成する主要部材が貫通しない強度を確保するため，十分な厚さを確保した柱，はり，ブレースによって構成されるラーメン・トラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する構造とする。(8条(竜巻)-35⑧-1)

支持架構は，設計荷重(竜巻）に対して，転倒，倒壊，脱落により波及的影響を与えない強度を確保するため，発生する荷重に耐えれるよう，十分な厚さを確保する設計する。(8条(竜巻)-35 ⑩-6)

支持架構は水平方向の地震力に対し，地震時に生じる力の流れが直交方向に明解となるように，柱，梁及びブレースによって構成される構面を形成するラーメン及びトラス構造とし，支持架構の接続部は溶接又はボルトにより固定する設計とする。また，地震時の変位により上位クラス施設（冷却塔,建屋）への波及的影響を防止するため，支持架構の構成部材が衝突しないよう十分な離隔距離を確保するとともに，支持架構は崩壊機構を生じない設計とする。
(6条33条-21,22,31,61,93②,94)

：溶接接合部の例

：ボルト接合部の例

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
c. 支持架構の詳細構造　【主：8条(竜巻)(10)　関連： 8条(外部火災)(1)】

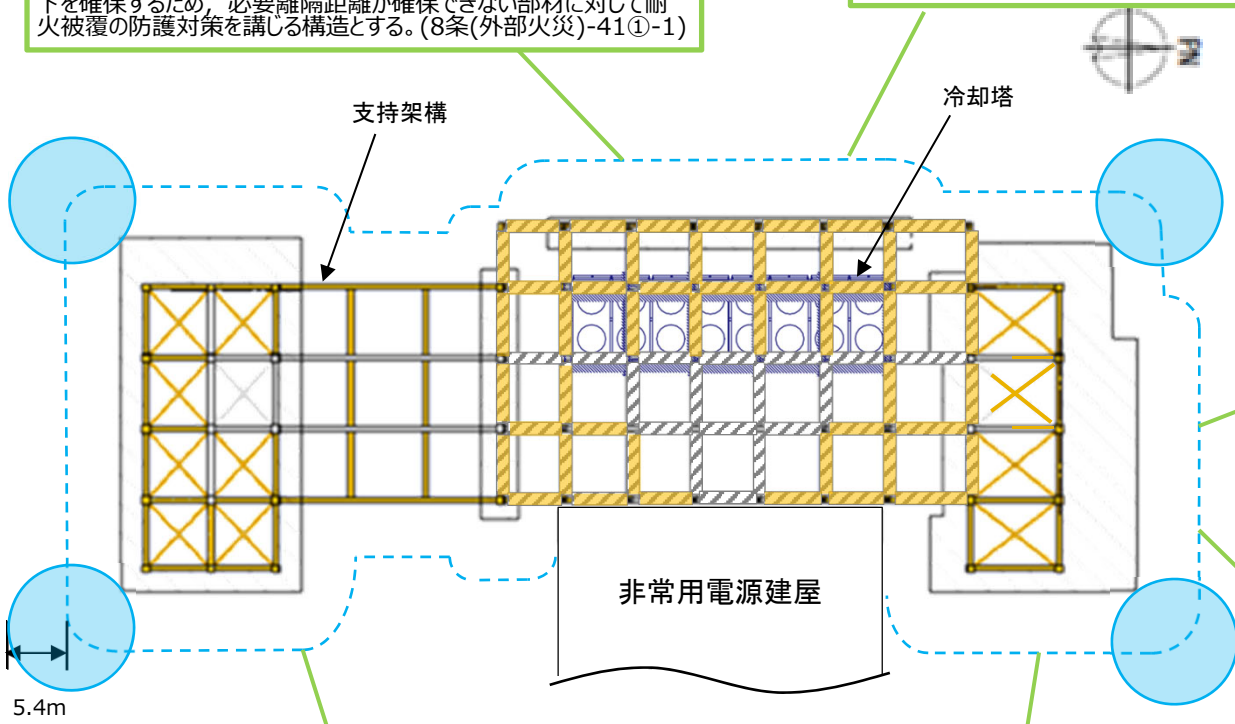
【飛来物防護ネット】

：耐火被覆施工
：補助防護板
：火炎
：火炎中心

・飛来物防護ネットは，航空機墜落火災の熱影響により，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある場合には，耐火被覆による対策を講じることで，外部防護対象施設に波及的影響を及ぼさない構造とする。(8条(外部火災)-41①-1～6)

・耐火被覆に係る塗装は，輻射を遮るため，周方向全体を施工することを基本とするが，火災からの輻射が明らかに遮られる防護板の裏側及び部材の間等については施工対象外とする構造とする。(8条(外部火災)-41①-2)

・支持架構，防護板及び補助防護板は，外部火災防護対象施設等の至近となる位置の火災を想定しても，構造が維持できる温度以下を確保するため，必要離隔距離が確保できない部材に対して耐火被覆の防護対策を講じる構造とする。(8条(外部火災)-41①-1)



・耐火被覆（主材）は，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準のうち，１時間耐火性能を満足し，国土交通大臣の認定（建築基準法第二条第七号，政令第百七条）を取得した塗料を用いる構造とする。(8条(外部火災)-41①-3)

・耐火被覆（主材）の施工厚さは，建築基準法における耐火性能に関する技術的基準の認定試験の結果から得られた発泡温度，発泡前後の比熱等の熱に対する物性に基づき，航空機墜落火災において，外部火災防護対象施設等に波及的影響を及ぼし得る施設の支持架構等が一時的に強度低下しても構造が維持される温度以下となる厚さ(2mm以上)を施工する構造とする。(8条(外部火災)-41①-4)

耐火被覆に係る塗装は，周辺施設の設置状況を踏まえ，航空機墜落火災が想定される位置を考慮し，外部火災防護対象施設の安全機能を損なうおそれがある部材を抽出し，火災の想定位置から1m以下の離隔距離となる部材は全てを対象とし，その他の部材は離隔距離が確保できない部材を対象として耐火被覆に係る塗装を施工する構造とする。(8条(外部火災)-41①-6)

・耐火被覆の施工にあたっては，主材に対し，主材の剥がれを防止するため，上記認定を受けた下塗りを施工し，劣化等から保護する中塗り及び上塗りの塗装を施工する構造とする(8条(外部火災)-41①-5)

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
c. 支持架構の詳細構造　【主：8条(竜巻)(11)　関連： 8条(落雷)(1)】

【支持架構】

竜巻防護対象施設（第２非常用ディーゼル発電機用　安全冷却水系冷却塔A）

：構造体利用引下げ導線

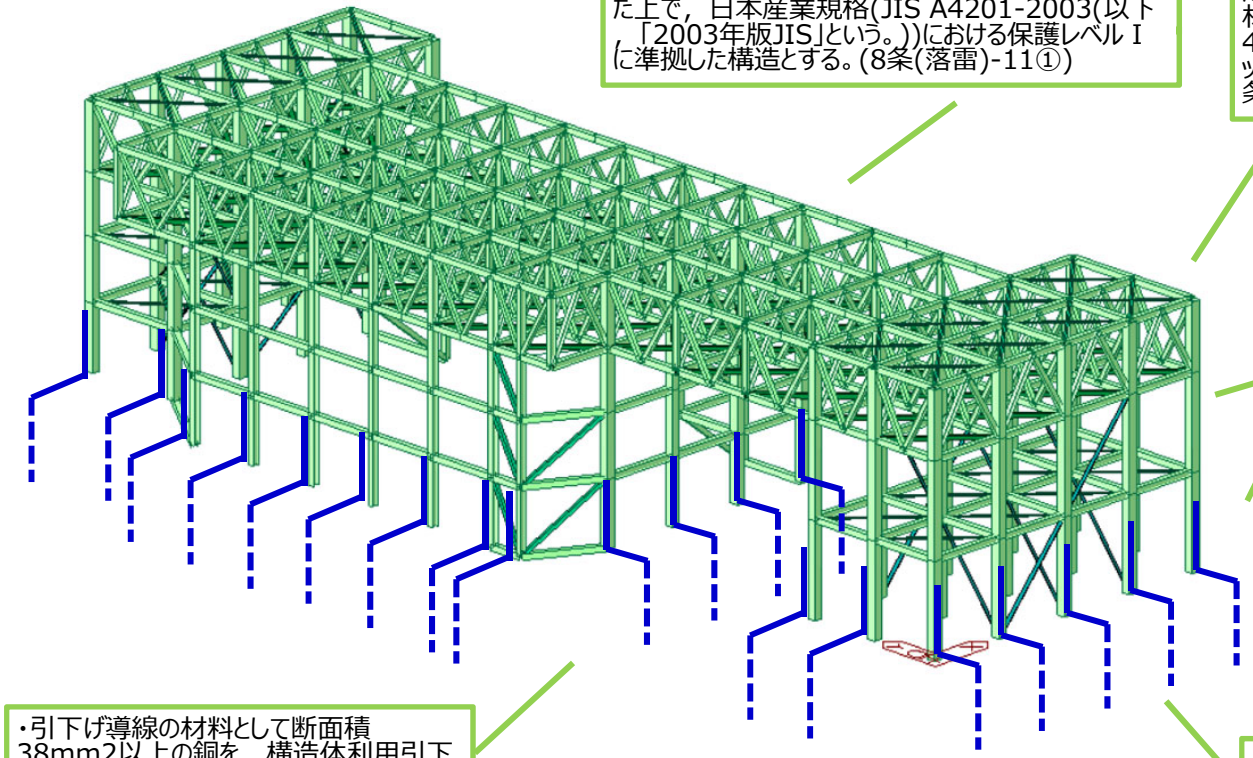
：引下げ導線

・飛来物防護ネットには，落雷防護対象施設が落雷によって安全機能を損なわないための防護設計として，避雷設備を設ける構造とする。(8条(落雷)-11①～⑥)

・避雷設備は，当該施設の構造及び配置を踏まえた上で，日本産業規格(JIS A4201-2003(以下，「2003年版JIS」という。))における保護レベルⅠに準拠した構造とする。(8条(落雷)-11①)

・避雷設備の受雷部は，構築物内側の落雷防護対象施設への雷撃を防止するため，金属製の構造体利用を採用し，材料として断面積50mm2以上又は厚さ4㎜以上の鉄(鋼材)を用いるとともに，メッシュ法幅5m以下とする構造とする。(8条(落雷)-11②)

・避雷設備の受雷部は，雷撃電流を大地に放流するため，引下げ導線又は構造体利用引下げ導線によって接地極に接続する構造とする。(8条(落雷)-11③)



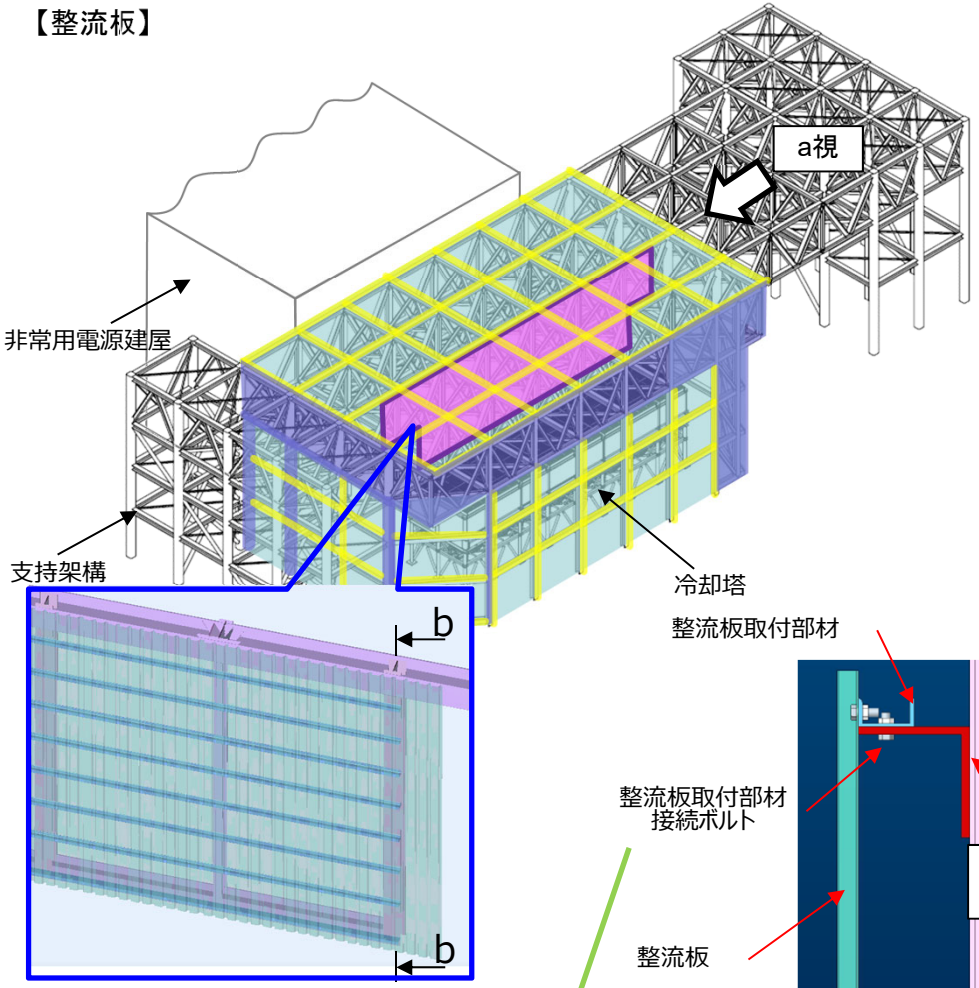
・引下げ導線は，短い距離にて接地極へ接続する構造とする。(8条(落雷)-11⑤)

・引下げ導線の材料として断面積38mm2以上の銅を，構造体利用引下げ導線の材料として断面積50mm2以上の鉄(鋼材)を使用する構造とする。(8条(落雷)-11⑥)

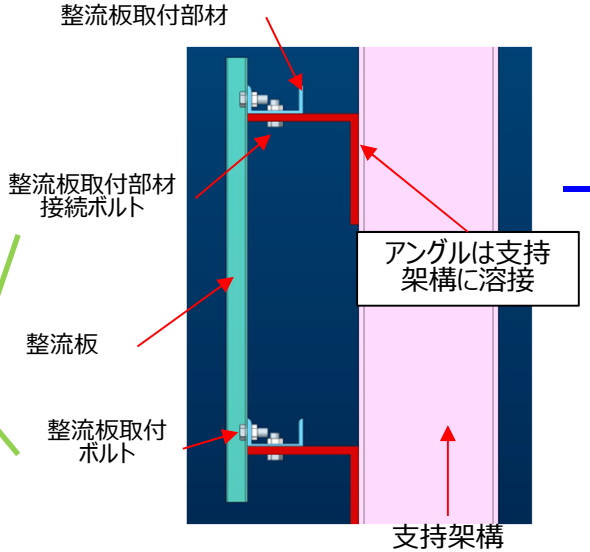
・引下げ導線は，ほぼ均等に，かつ，平均間隔10m以下となるように配置する構造とする。(8条(落雷)-11④)

1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(1) 飛来物防護ネットの構造
d.整流板の詳細構造　【主：8条(竜巻)(12)　関連： 10条(2)】

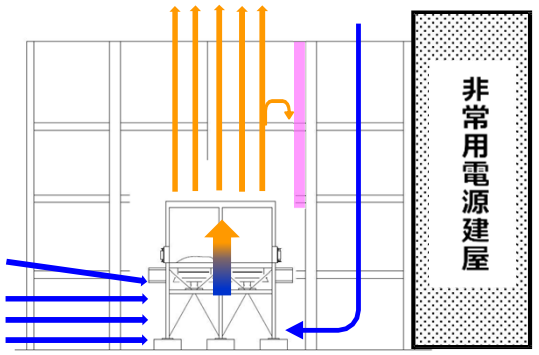
【整流板】



：防護板
：補助防護板
：防護ネット
：整流板



b-b断面 整流板取付部イメージ

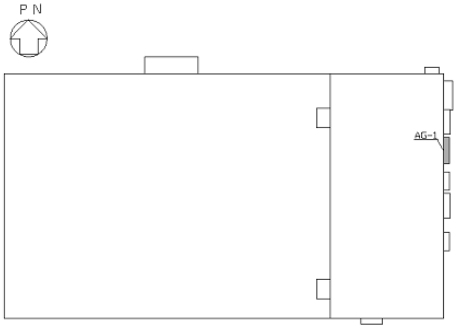


冷却塔の給排気概要図（a視）

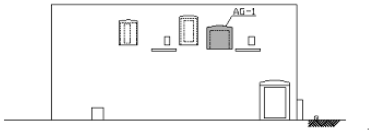
整流板は，風圧力による荷重に対して，整流板が脱落により竜巻防護対象施設に波及的影響を与えない強度を確保するため、発生する荷重に耐えれるよう，十分な強度を確保したボルトにより支持架構に固定する設計とする。(8条(竜巻)-35 ⑩-7)

飛来物防護ネットの周辺設備の影響により，冷却塔の排熱空気が給気空気へ流れる恐れがある場合は，排熱空気の流れを制限するために支持架構に整流板を設置する構造とする。(8条(竜巻)-35 ⑨-2，10条-1②)

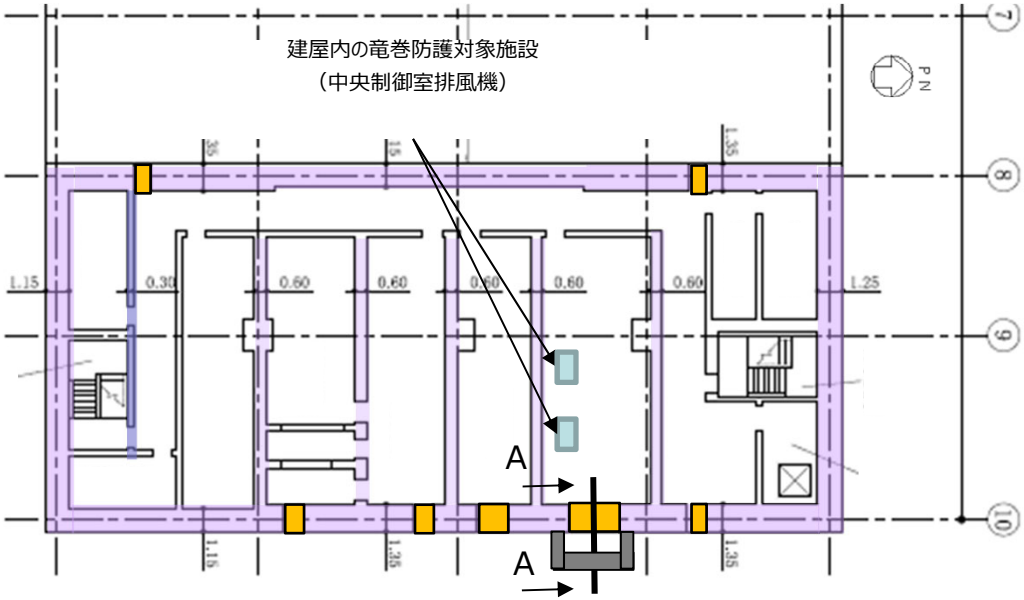
1. 竜巻防護対策設備の設備構造
(2) 飛来物防護板の構造　【主：8条(竜巻)(13)】



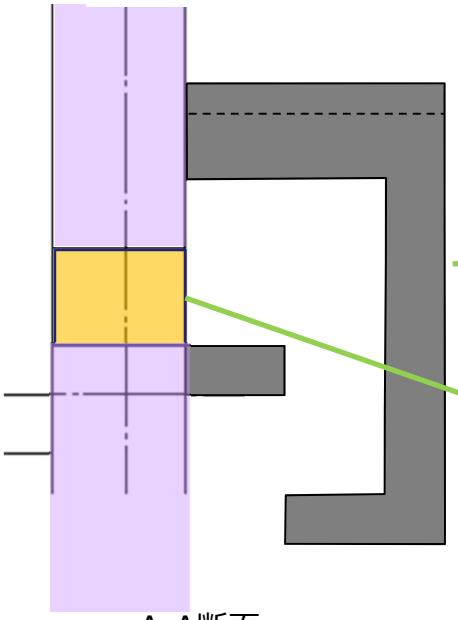
制御建屋　平面図



制御建屋　東立面図



凡例　：開口部等　：飛来物の貫通・裏面剥離を防止する壁，屋根
：飛来物防護板



A-A断面

飛来物防護板は，設計飛来物が建屋内の竜巻防護対象施設に衝突しないよう，建屋開口部周辺を覆うように設置する設計とする。(8条(竜巻)-31①-3)

飛来物防護板は，内包する竜巻防護対象施設の換気機能に影響を与えない設計とするため，空気の給排気が可能な開口を確保する設計とする。(8条(竜巻)-34 ①)