

【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	材構 01 <u>R 6</u>
提出年月日	<u>令和 4 年 8 月 22 日</u>

設工認に係る補足説明資料

材料及び構造の対象範囲について

1. 文章中の下線部は、R 5 から R 6 への変更箇所を示す。
2. 本資料（R 6）は、8 月 10 日に提示した
「設工認に係る補足説明資料 材料及び構造の対象範囲について R
5」
に対し、8 月 17 日のヒアリングコメントを踏まえて、記載内容を見直したものである。

■ については商業機密の観点から公開できません。

目次

1. 概要	1
2. 対象範囲	2
2.1 対象範囲の考え方	2
2.2 安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備における対象範囲	3
3. ポンプ及び弁の取扱い	<u>10</u>
3.1 発電炉との比較	<u>10</u>
3.2 ポンプ及び弁の材料及び構造	<u>17</u>
4. まとめ	<u>19</u>

1. 概要

本資料は、再処理施設の第1回設工認申請のうち、以下に示す添付書類の補足説明に該当するものである。

- ・再処理施設 添付書類「V-1 強度計算の基本方針」

上記添付書類において、技術基準規則第十七条に規定された「安全機能を有する施設に属する容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの」（以下「安全機能を有する施設の容器等」という。）及び同規則第三十七条に規定された「重大事故等対処設備に属する容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの」（以下「重大事故等対処設備の容器等」という。）に対する強度計算の基本方針を示している。

本資料では、安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等を含む材料及び構造の対象範囲について補足説明するものである。

なお、本資料で示す安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等を含む材料及び構造の対象範囲の考え方については、今回申請対象以外の再処理施設に係る対象範囲の考え方に対しても適用するものである。

また、この考え方はMOX燃料加工施設に係る対象範囲の考え方においても適用する。この場合において、「再処理施設」とあるのは「加工施設」、「V-1 強度計算の基本方針」とあるのは「IV-1 強度計算の基本方針」、「第十七条」とあるのは「第十五条」、「第十九条」とあるのは「第十七条」、「第三十七条」とあるのは「第三十一条」、「再処理第1～5種機器」とあるのは「加工第1～3種機器」、「再処理第1～3種機器」とあるのは「加工第1種機器」、「再処理第5種管」とあるのは「加工第3種管」と読み替えるものとする。

2. 対象範囲

2.1 対象範囲の考え方

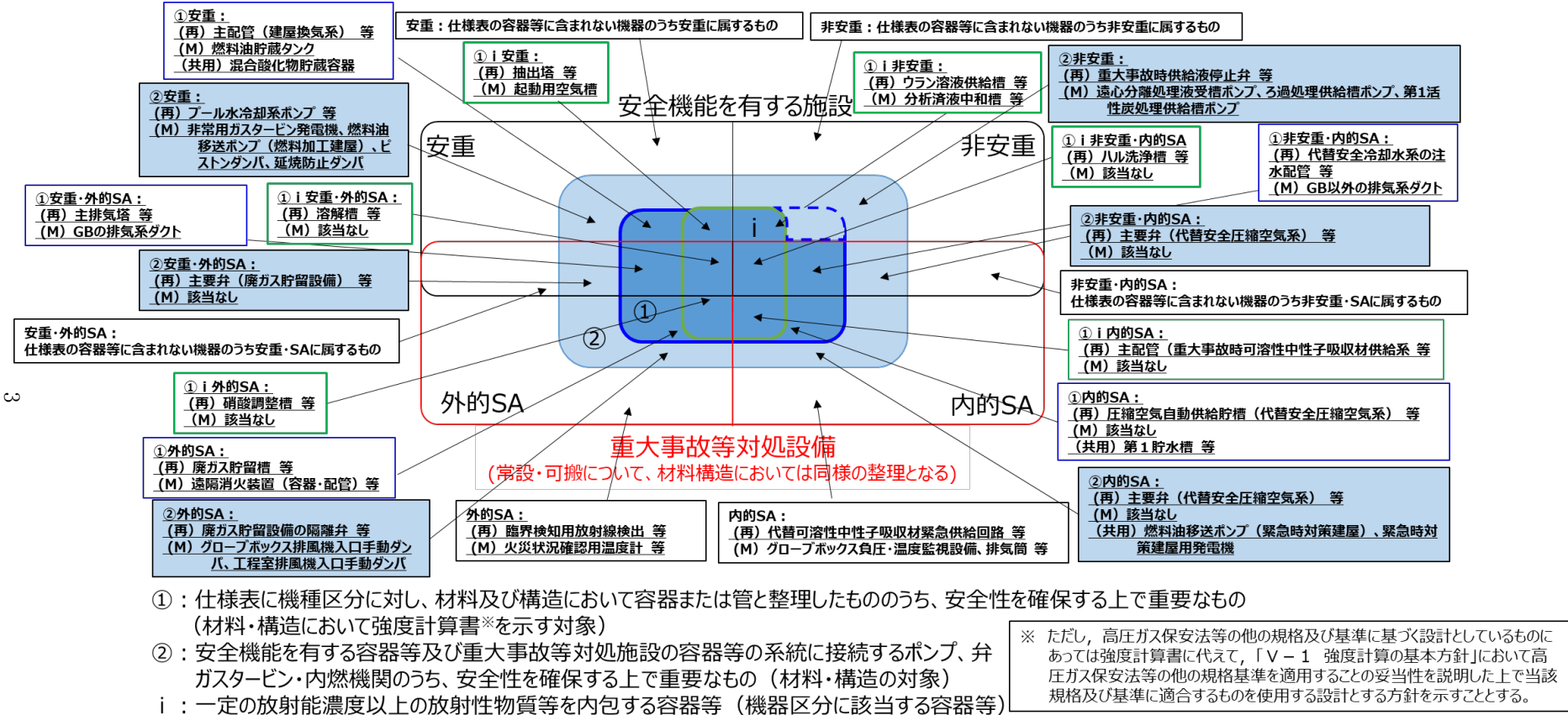
技術基準規則第十七条及び第三十七条（材料及び構造）では、それぞれ「安全機能を有する施設に属するa. 容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、b. 再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの」及び「重大事故等対処設備に属するa. 容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、b. 再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの」に対して、材料及び構造に係る要求事項が規定されている。

対象範囲を整理するにあたって、まず上記の規定（a. 容器及び管並びにこれらを支持する構造物）より対象となる機器は、容器及び管並びにこれらを支持する構造物である。また、容器及び管には該当しないが、発電炉の材料及び構造の対象範囲を参考に、安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプ及び弁についても材料及び構造の確認対象範囲とする。同様に、発電用火力設備に関する技術基準を定める省令等を準拠し、設計するガスタービン及び内燃機関についても材料及び構造の確認対象範囲とする。

また、上記の規定（b. 再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの）にあっては、再処理施設における安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備は核燃料物質及び放射性物質（以下「放射性物質等」という。）を取り扱うことから、公衆及び従事者の放射線障害を防止することが重要となる。そのため、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものについては、一定の放射能濃度以上の放射性物質等を内包するものを対象とするとともに、放射性物質等は内包していないものの公衆又は従事者の放射線障害を防止する機能を有するものもあわせて対象とする。

2.2 安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備における対象範囲

安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備の材料及び構造の対象範囲の概念図を第2.2-1図に示す。



第2.2-1図 材料及び構造における対象範囲

(1) 材料及び構造において強度計算書を示す対象について

強度計算書については、安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等を対象に強度計算書において、材料及び強度の健全性を確認する。

ここでいう容器とは、内部に流体を保持し、機能上、滞留、貯蔵、反応、蒸留等を目的としたものとし、管とは機能上、容器又は機器の間の連絡又は移送を目的としたものとする。また、安全性を確保する上で重要なものについては、一定の放射能濃度以上の放射性物質等を内包するものとして、機器区分（再処理 1～5 種機器）に属するものまたは、放射性物質等は内包していないものの公衆又は従事者の放射線障害を防止する機能を有するものとして、安全上重要な設備および重大事故等対処設備に属するものとする。

ただし、高圧ガス保安法等の他の規格及び基準に基づく設計として
いるものにあつては強度計算書に代えて、「V-1 強度計算の基本方針」において高圧ガス保安法等の他の規格基準を適用することの妥当性を説明した上で当該規格及び基準に適合するものを使用する設計とする方針を示すこととする。

(2) 材料及び構造の対象について

上記(1)以外についても発電炉の材料及び構造の対象範囲を参考に、安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等には属さないものの、上記の安全機能を有する施設の容器等に接続するポンプ及び弁についても、材料及び構造の確認範囲とする。また、発電用火力設備に関する技術基準を定める省令等を準拠し、設計するガスタービン及び内燃機関のうち、安全性を確保する上で重要なものについても対象とする。

材料及び構造の対象範囲と仕様表における機種区分との整理表を第2.2-1表に示す。

表 2.2-1 材料及び構造の対象範囲と仕様表における機種区分との整理表

材料及び構造 における分類	機種区分 (仕様表)		備考
容器	容器	円筒型	滞留または貯蔵等を目的としており，容器として整理。 ※安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等のうち容器（ライニング型）の強度計算については，容器内の水頭等による荷重は，内張の下のコンクリートで強度を保持していることから，コンクリート構造物としての構造強度については，「IV 耐震性に関する説明書」にて説明を実施する。 材料及び構造では，鋼製の内張用のものであるライニングについて必要な厚さ以上であることを確認する。
		板状型	
		環状型	
		ライニング型※	
		パルスカラム	
		ミキサセトラ	
		蒸発缶	
		ポンペ	
		円筒型（車両）	
		漏えい液受皿	
	運搬・製品容器	円筒型	貯蔵を目的としており，容器として整理。
		箱型	
		キャスク	
	ろ過装置		反応または滞留等を目的としており，容器として整理。
	熱交換器	チューブ型	滞留または蒸留等を目的としており，容器として整理。
プレート型			
冷却塔			
冷凍機			
ボイラ			

材料及び構造 における分類	機種区分 (仕様表)		備考
	核燃料等取扱ボックス ※	グローブボックス	※漏えい液受皿を兼用する場合はその部分のみ容器と整理する。
		オープンポートボックス	
		フード	
管	主配管	配管	容器又は機器の間の移送を目的としており，管として整理。
		ダクト	
		海洋放出管	
		ノズル	
		ホース	
	フィルタ		換気・空調のために，主として空気を移送，循環する管（ダクト）と同等の機能を有することから，管（ダクト）として整理。
	ポンプ	うず巻形	※機能上，容器又は機器の間の連絡又は移送を目的とするジェットポンプ等は管として整理する。
		うず巻形（車両）	
往復式			
特殊ポンプ ※			
容器又は管に 該当しないが 材料及び構造の 対象とするもの	ポンプ※	うず巻形	※強度計算書対象となる安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプのみ材料及び構造の対象とする。
		うず巻形（車両）	
		往復式	
		特殊ポンプ	

材料及び構造 における分類	機種区分 (仕様表)		備考	
	主要弁※	弁	※強度計算書対象となる安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続する主要弁のみ材料及び構造の対象とする。	
		ダンパ		
	発電機	<u>発電機</u>	発電用火力設備に関する技術基準を定める省令等を準拠し、設計するガスタービン及び内燃機関については、容器・管ではないが、材料及び構造の対象とする。	
		<u>可搬型発電機</u>		
材料及び構造の 対象としないもの	圧縮機		機械類について、容器又は管の概念に当てはまらないため、材料及び構造の対象外とする。	
	ファン		機能上、換気を目的とするものであり、容器又は管の概念に当てはまらないため、材料及び構造の対象外とする。	
	<u>安全弁・逃がし弁</u>	<u>安全弁/逃がし弁</u>	安全弁等の機能として、容器又は管の概念に当てはまらないため、材料及び構造の対象外とする。	
	ラック/ピット /棚	<u>ラック/ピット/棚</u>		機能上、貯蔵を目的と設置しているが、密封された容器等に入った放射性物質および固体状の放射性物質を貯蔵する支持構造物であり、容器・管ではないため、材料及び構造の対象外とする。
		<u>ガラス固化体貯蔵ピット</u>		
	搬送設備	クレーン		機能上、搬送を目的とするものであり、容器又は管の概念に当てはまらないため、材料及び構造の対象外とする。
		コンベア		
		昇降装置		
機械装置	廃棄物処理機械装置		機械装置については、容器又は管の概念に当てはまらないため、材料及び構造の対象外とする。	
	焼結・乾燥装置			

材料及び構造 における分類	機種区分 (仕様表)		備考
		機械・検査装置	また、MOX 燃料加工施設の焼結装置および乾燥装置については、機能上、閉じ込めを目的とするものであり、技術基準規則第10条（閉じ込めの機能）に基づく設計を実施する。
	核燃料等取扱 ボックス ※	グローブボックス	機能上、閉じ込めを目的とするものであり、技術基準規則第10条（閉じ込めの機能）に基づく設計を実施する。
		オープンポートボックス	
		フード	
	受電開閉設備用遮断器		
	電源盤		
	無停電電源装置		
	電力貯蔵装置	蓄電池	
		充電器盤	
	計装/放管設備	計測装置	
		インターロック	
	建物・構築物	建屋	建物・構築物であり、容器・管ではないため、材料及び構造の対象外とする。
		洞道	
		排気筒	
遮蔽設備			
施設外漏えい防止堰			
保管・廃棄エリア			

材料及び構造 における分類	機種区分 (仕様表)		備考
		火災区域構築物	
		防水区画構築物	
		飛来物防護設備	

(3) 支持構造物

再処理施設の安全性を確保する上で重要なもののうち支持構造物は、以下の支持構造物を対象とする。

一般的に支持構造物については、スカート構造、脚支持構造、ラグ支持構造といった様々な構造、形式のものがあり、数量も非常に多い。脚支持構造やラグ支持構造は、通常、被支持機器の自重を分散して複数の構造体で支持するものであり、仮に一部の構造体に欠陥が発生した場合でも、残りの健全な構造体で自重を分散して支持することにより、直ぐに被支持機器の損壊に至るものではない。

また、支持構造物と被支持機器との接続にあっても、溶接による接続やボルト、ピン、クランプ等による接続があるが、ボルト、ピン、クランプ等による接続の場合は溶接による接続と異なり、支持構造物と被支持機器とは構造的に分離していることから、仮に一部の構造体に欠陥が発生した場合でも、被支持機器（耐圧部）に直接影響を及ぼすものではない。

これらの考え方は、「解説 原子力設備の技術基準」（電力新報社）にも示されている。

再処理施設における主な支持構造物の構造形式一覧を参考3に示す。

再処理施設における支持構造物についても複数の構造形式があるものの上述のような支持構造物の組合せであることから、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもののうち支持構造物については、被支持機器（耐圧部）に直接影響を及ぼすものとして、前述(1)に属する容器及び管に直接溶接されるものであり、その破損により当該機器の損壊を生じさせるおそれのあるものを対象とする。

なお、「IV 耐震性に関する説明書」において確認している範囲としては、支持構造物の構造の多くは荷重負担の自由度を有し、一部の破損が被支持機器の損壊に至るものではないことから、その最弱部であるボルトを対象に構造強度を確認している。

○解説 原子力設備の技術基準（抜粋）

（第3種支持構造物の構造の規格）

第93条 第3種機器（管にあつては、外径が65ミリメートル以上のものに限る。）に溶接により直接取り付けられる支持構造物（ガスケット、シール、ばね、圧縮ばね用端板、軸受、座金、摩擦板その他のこれらに類するものであつて、支持することを主たる目的としないものを除く。）であつて、その破損により第3種機器の損壊を生じさせるおそれのあるものの構造の規格は第88条第3項第1号イ又は第4項第1号及び第4号の規定によらなければならない。

〔解説〕

本条の規定は、第3種支持構造物のうち重要な部分に対して強度評価を行うことを定めたものである。

第3種機器を支持する支持構造物は、その構造、形式等が多岐にわたり、数量も非常に多い。また、通常、支持構造物の構造の多くは荷重負担の自由度を有することから、1部の破損が被支持機器の損壊に至るものではない。したがって、特に機器の耐圧部に直接溶接によって取り付けられており、その使用条件の影響を直接受ける部分で、支持構造物に発生した欠陥が耐圧部にまで進展するおそれのある範囲のみに対して構造の規格を規定したものである。

3. ポンプ及び弁の取扱い

3.1 発電炉との比較

材料及び構造の対象範囲について、前述のとおり再処理施設の技術基準規則ではポンプ及び弁は対象とされていない。一方、発電炉の技術基準規則では一部のポンプ及び弁が対象とされていることから、対象とする機器について発電炉と再処理施設との比較を以下のとおり実施した。

(1) 安全機能を有する施設

発電炉の材料及び構造に係る要求事項にあたっては機器の重要度に応じたクラス区分が設定されており、そのクラス区分に応じて対象となる機器が規定されている。具体的には、機器の重要度の高いクラス1，2機器は、原子炉冷却材圧力バウンダリ及び工学的安全施設等であり、より信頼性が求められることからポンプ及び弁も対象とされているものの、クラス3，4機器ではポンプ及び弁は対象とされていない。（第3.1-1表参照）

再処理施設ではクラス区分の設定はなく、ポンプ及び弁は対象とされていない。（第3.1-2表参照）

発電炉と再処理施設との整合性を確認するにあたって、「昭和61年度科学技術調査資料作成委託 調査報告書参考資料 核燃料施設における構造，閉じ込め，耐震及び溶接に関する技術基準の検討」（昭和62年3月）にて、再処理施設における容器及び管については、発電炉におけるクラス3機器相当の考え方を採用しているとされており、また、「解説 核燃料施設の技術基準」（科学技術庁原子力安全局・燃料規制課 編）にて、機器の重要度に応じた検査に関して発電炉と核燃料施設との機器区分の関係性が示されており、基本的に再処理施設を含む核燃料施設は発電炉におけるクラス3，4機器相当と整理されている。（第3.1-1図参照）

なお、図中の再処理施設において発電炉のクラス2機器とクラス3機器との間に明確な線引きはない。これは、当該整理が「加工施設，再処理施設及び使用施設等の溶接の技術基準」（昭和61年12月23日総理府令第73号）における主要な溶接部に係る検査に関して整理されたものであること、また、主要な溶接部に係る機器区分のうち再処理第1～3種機器にあつては発電炉のクラス3機器では要求のない腐食試験（材料の耐食性）や非破壊試験（セル内の設備に対する配慮）が要求されていることが反映されているものであり、構造健全性としての性能水準は主要な溶接部に係る機器区分によらず同じ水準が求められており、その水準としては技術基準規則の要求事項を踏まえても発電炉のクラス3，4機器相当であると判断できる。

また、参考として再処理施設の使用条件と発電炉の使用条件とを比較すると、若干の相違はあるものの耐圧強度の主たるパラメータである圧力条件については再処理施設の使用条件はクラス3機器と同等の使用条件である。（第3.1-3表参照）

第 3.1-1 表 発電炉（設計基準対象施設）における強度評価の説明対象

	クラス 1	原子炉格納容器	クラス 2	クラス 3	クラス 4
容器	○	○	○	○	—
管	○	—	○	○	○
ポンプ	○	—	○	<u>*</u>	—
弁	○	—	○	<u>*</u>	—
支持構造物	○	○	○	<u>*</u>	—
炉心支持構造物	○				
安全弁等	—				

○：説明対象，—：説明対象外

*：技術基準規則要求は示されていないものの参考資料として添付するもの。

12

第 3.1-2 表 再処理施設（安全機能を有する施設）における強度評価の説明対象

	安全機能を有する施設
容器	○
管	○
ポンプ	<u>*</u>
弁	<u>*</u>
支持構造物	○

○：説明対象，—：説明対象外

*：技術基準規則第十七条（材料及び構造）の要求を直接受けるものではないが，材料及び構造としての説明対象とするもの。

実用発電炉	加工	再処理	使用
クラス1機器 (原子炉冷却材圧力バウンダリ)	-	-	-
原子炉格納容器	-	-	-
クラス2機器 (安全系, 格納容器バウンダリ等)	-	-	-
	加工第1種	再処理第1種 〔インベントリ大 特に腐食性が厳しい〕 追加試験	
	加工第1種 (開放容器)	再処理第2種 〔腐食性 濃度大〕 により追加試験	使用第1種
		再処理第3種 〔実用発電炉より安全上の要求機能は低い 保守が困難なため炉のクラス2相当 (非破壊試験のみ)の検査をする。〕	使用第1種 (開放容器)
(*1) クラス3機器 (放射性物質を内包)	加工第2種	再処理第4種	使用第2種
クラス4管 (ダクト)	加工第3種	再処理第5種 (ダクト, 漏えい防止容器)	使用第3種

(*1) クラス3は、それぞれクラス1機器、クラス2機器、原子炉格納容器及び放射線管理施設若しくは原子炉格納施設（非常用ガス処理設備に限る。）に属するダクト以外の設計基準対象施設に属する容器又は管（内包する流体の放射性物質の濃度が三十七ミリベクレル毎立方センチメートル（流体が液体の場合にあっては、三十七キロベクレル毎立方センチメートル）以上の管又は最高使用圧力が零メガパスカルを超える管に限る。）をいう。
 (解説 核燃料施設の技術基準（原子力安全技術センター） 「表Ⅲ.5.1 実用発電炉等の機器区分と加工・再処理・使用施設等の機器区分との関係」を参考に作成)

第3.1-1図 実用発電炉のクラス区分と加工・再処理・使用施設の機器区分との関係

第 3.1-3 表 発電炉と再処理施設の温度・圧力の比較

	クラス区分	設備／系統名	圧力 [MPa]	温度 [°C]
発電炉 (PWR の一例)	クラス 1 機器	RCS バウンダリ	[REDACTED]	[REDACTED]
	クラス 2 機器	余熱除去設備		
		ECCS (高圧注入ライン)		
		ECCS (蓄圧タンク注入ライン)		
		化学体積制御設備		
		CV スプレイ		
		主蒸気・主給水設備		
	クラス 3 機器	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備		
		燃料取替用水設備		
		原子炉補機冷却設備 (CCW)		
		原子炉補機冷却設備 (SW)		
		制御用空気設備		
		消火設備 (水消火)		
	再処理施設	安全機能を有する施設 ^(*)		
ウラン精製設備				
第 2 酸回収系				
塔槽類廃ガス処理系				
高レベル廃液濃縮系				
アルカリ廃液濃縮系				

(*) 核燃料物質及び放射性物質を内包する設備／系における圧力及び温度を示す。

(2) 重大事故等対処設備

発電炉の材料及び構造に係る要求事項にあたっては常設設備／可搬設備に応じたクラス区分が設定されており、クラス区分毎にそれぞれ対象となる機器が規定されている。また、発電炉の重大事故等対処設備は、設計基準対象施設におけるクラス2機器（工学的安全施設）と同等の機器の重要度とし、同等の性能水準が求められていることから、対象となる機器についてもクラス2機器と同様にポンプ及び弁が対象とされている。（第3.1-4表参照）

再処理施設ではクラス区分の設定はなく、ポンプ及び弁は対象とされていない。（第3.1-5表参照）

再処理施設の重大事故等対処設備にあっても基本的な考え方は発電炉と同じであり、重大事故等対処設備は、安全機能を有する施設と同等の機器の重要度とし、同等の性能水準で設計とする方針である。

前述(1)のとおり安全機能を有する施設は発電炉におけるクラス3、4機器相当の設計であり、ポンプ及び弁は対象としていない。そのため、重大事故等対処設備についても同様にポンプ及び弁は対象としていない。

また、参考として再処理施設の重大事故等時における使用条件と発電炉のクラス3機器の使用条件とを比較すると、若干の相違はあるものの耐圧強度の主たるパラメータである圧力条件については再処理施設の重大事故等時における使用条件は発電炉のクラス3機器と同等の使用条件である。（第3.1-6表参照）。

第 3.1-4 表 発電炉（重大事故等対処設備）における強度評価の説明対象

	重大事故等 クラス 1 機器	重大事故等 クラス 2 機器	重大事故等 クラス 3 機器
容器	○	○	○
管	○	○	○
ポンプ	○	○	○
弁	○	○	○
支持構造物	○	○	—
安全弁等		—	

○：説明対象，—：説明対象外

第 3.1-5 表 再処理施設（重大事故等対処設備）における強度評価の説明対象

	重大事故等対処設備
容器	○
管	○
ポンプ	<u>*</u>
弁	<u>*</u>
支持構造物	○

○：説明対象，—：説明対象外

*：技術基準規則第三十七条（材料及び構造）の要求を直接受けるものではないが，材料及び構造としての説明対象とするもの。

第 3.1-6 表 発電炉と再処理施設の温度・圧力の比較

	クラス区分	設備／系統名	圧力 [MPa]	温度 [°C]
再 処 理 施 設	重大事故等対処設備 ^(*)	廃ガス貯留設備	[REDACTED]	[REDACTED]
		代替安全冷却水系		
		代替安全圧縮空気系		
		重大事故時プルトニウム濃縮缶加熱停止設備		
		代替換気設備		
		代替注水設備		
【参考】 発電炉 (PWRの一例)	クラス3機器	使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備	[REDACTED]	[REDACTED]
		燃料取替用水設備		
		原子炉補機冷却設備 (CCW)		
		原子炉補機冷却設備 (SW)		
		制御用空気設備		
		消火設備 (水消火)		

(*1) 核燃料物質及び放射性物質を内包する設備／系における圧力及び温度を示す。

3.2 ポンプ及び弁の材料及び構造

発電炉における「発電用原子炉施設の設計及び工事の計画に係る手続きガイド」では、クラス3機器に接続するポンプ及び弁は強度要求が示されていないものの強度に関する説明書の参考資料として添付することが規定されていることを踏まえ、再処理施設においても、安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプ及び弁も材料及び構造の確認対象範囲とする。

○発電用原子炉施設の設計及び工事の計画に係る手続きガイド（抜粋）

3. 工事計画以外の認可申請書，届出書及び添付書類の記載

(3) 添付書類

1 1) 強度に関する説明書

(中略)

(注) 3 クラス3機器に接続するポンプ，弁又は支持構造物にあっては，技術基準規則において強度要求を示していないものの，設計・建設規格又はJIS等を基にした強度関する計算書等を「参考資料」として添付することとする。

安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプ及び弁の材料及び構造については、以下に示すとおり、接続する配管と同等の設計であることから、接続する配管が十分な強度を有することを確認することで、ポンプ及び弁も十分な強度を有することが確認できる。

(詳細は、第3.2-1表参照)

- ・ 材料については、「材料選定フロー」に基づき材料を選定することとしており、接続する配管と同等の材料を選定している。
- ・ 構造及び強度については、ポンプ及び弁は使用条件（最高使用圧力・最高使用温度）に対して、日本産業規格・メーカー規格等の適切な規格に基づき設計・製作・検査され、十分余裕を有した型式のものを選定しており、耐圧試験等により十分な強度を有するものを確認したものを使用する設計としている。また、安全機能を有する施設の容器等及び重大事故等対処設備の容器等はJSME 設計・規格等に準拠した厚さ評価が基本となるが、ポンプ及び弁は一般的に鋳造品であり接続する配管より厚肉である。
- ・ 主要な溶接部については、ポンプ及び弁の溶接部は接続する配管との溶接部が該当するが、それら溶接部は配管の溶接部として適合性を確認している。

したがって、安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプ及び弁の材料及び構造については、材料及び構造の確認対象範囲とし、設工認申請書においては強度計算書に代えて、基本設計方針及び強度及び耐食性に関する説明書における「V-1 強度計算の基本方針」にて、設備設計としての材料及び構造に係る設計方針を示すこととする。

第3.2-1表 材料及び構造に係る詳細設計及び検査における確認事項

項目	詳細設計での確認事項	検査での確認事項
材料	<p>[確認事項] 再処理施設は腐食性流体を取り扱うことから、機器の閉じ込め部又は耐圧部は、接液する放射性物質等（流体）を踏まえた適切な材料選定を実施する必要がある。</p>	<p>[確認事項] (構造、強度及び漏えいに係る検査のうち材料検査) 「主要材料」に対して、使用されている材料の化学成分、機械的強度等が設工認のとおりであることを確認する。</p>
	<p>[設工認記載事項] ○関連する仕様表記載事項 主要材料 ○基本設計方針 接液する腐食性流体を含む使用条件に対して適切な材料を使用する設計とすることを記載している。 ○添付書類 取り扱う放射性物質等（流体）の濃度、腐食環境（硝酸濃度、使用温度）などの条件を考慮して定めた「材料選定フロー」を示すとともに、同フローに基づき選定した材料を個別強度計算書に記載している。</p> <p>[設工認記載事項] ○関連する仕様表記載事項 主要材料 ○基本設計方針 容器等と同等の適切な材料及び構造を有するものを使用する設計とすることを記載している。</p> <p>[容器・管との関連性を含めたポンプ・弁の設計] ・ポンプ・弁を含む再処理施設における機器の閉じ込め部又は耐圧部は、容器・管と同様に上記の「材料選定フロー」に基づき材料選定を実施し、指定された日本産業規格等の規格を満足する材料を使用する設計としている。 ・取り扱う放射性物質等（流体）が同条件の系統は同等の材料が選定されることから、ポンプ及び弁と接続する配管では、<u>鋳鋼品か鋼管かの相違はあるものの同等の材料が選定される。</u></p>	
構造及び強度	<p>[確認事項] 使用条件に対して十分な強度を有することを確認する必要がある。</p>	<p>[確認事項] (構造、強度及び漏えいに係る検査のうち寸法検査) 「主要寸法（厚さ）」に対して、設工認のとおりであることを確認する。</p> <p>(構造、強度及び漏えいに係る検査のうち耐圧・漏えい検査) 「最高使用圧力」に対して、検査圧力で所定時間保持し、検査圧力に耐え、異常のないこと及び検査圧力により漏えいの有無を確認する。</p> <p>注記 *：「最高使用温度」，「主要材料」については、上記材料検査にて確認する項目である。</p>
	<p>[設工認記載事項] ○関連する仕様表記載事項 主要寸法（厚さ），最高使用圧力，最高使用温度*，主要材料* ○基本設計方針 使用条件に対して弾性設計を行うことを記載している。 ○添付書類 JSME 設計・建設規格や日本産業規格等を取りまとめた「構造等に関する設計方針」を示すとともに、同設計方針に基づき強度計算（厚さ計算）を実施し、計算上の必要な厚さに対して機器が十分な厚さを有することを確認し、その結果を個別強度計算書に記載している。</p> <p>[設工認記載事項] ○関連する仕様表記載事項 主要寸法（厚さ），最高使用圧力，最高使用温度*，主要材料* ○基本設計方針 容器等と同等の適切な材料及び構造を有するものを使用する設計とすることを記載している。</p> <p>[容器・管との関連性を含めたポンプ・弁の設計] ・ポンプ・弁は、一般的に型式毎に使用範囲（圧力・温度）が定められており、使用条件（最高使用圧力・最高使用温度）に対して十分余裕を有した型式を選定している。 ・ポンプ及び弁は、日本産業規格・メーカー規格等の適切な規格に基づき設計・製作・検査を行っており、<u>単体での耐圧試験，系統一体での耐圧試験等を実施しており十分な強度を有するものである。</u> ・ポンプ及び弁は<u>接続する配管と比較しても、一般的に鋳造品であることから接続する配管より厚肉であり、また動的機器として十分な強度及び剛性を有するものであることから、設工認申請書における構造及び強度評価としてはより弱部である薄肉の配管側の強度評価を実施する。</u></p>	
主要な溶接部	<p>[確認事項] 主要な溶接部については、不連続で特異な形状でないものであることや適切な強度を有するものであることなどを確認する必要がある。</p>	<p>[確認事項] (容器等の主要な溶接部に係る検査) 容器等の主要な溶接部が技術基準規則の解釈「再処理施設の溶接の方法等について（別記）」に適合していることを確認する。</p>
	<p>[設工認記載事項] ○基本設計方針 主要な溶接部については、技術基準規則に適合する設計とし、同規則の解釈における「再処理施設の溶接の方法等について（別記）」に適合していることを使用前事業者検査（溶接）にて確認することを記載している。</p> <p>[容器・管との関連性を含めたポンプ・弁の設計] ・ポンプ及び弁の溶接部は、配管との接続部が該当するが、それら溶接部は配管の主要な溶接部として取り扱っている。</p>	

4. まとめ

技術基準規則第十七条及び第三十七条（材料及び構造）の対象範囲である再処理施設の安全性を確保する上で重要なものについては、一定の放射能濃度以上の放射性物質等を内包する、又は、放射性物質等は内包していないものの公衆若しくは従事者の放射線障害を防止する機能を有する容器及び管並びにこれらを支持する構造物を対象とし、安全機能を有する施設及び重大事故等対処設備にあっては、それぞれ以下のとおりとする。

安全機能を有する施設の容器等は、以下のいずれかに該当するものとする。

- ・機器区分（再処理第1種～再処理第5種機器）に属する容器及び管
- ・安全上重要な施設に属する容器及び管

また、支持構造物については、上記の容器及び管に直接溶接されるものであり、その破損により当該機器の損壊を生じさせるおそれのあるものとする。

重大事故等対処設備の容器等は、以下のいずれかに該当するものとする。

- ・機器区分（再処理第1種～再処理第5種機器）に属する容器及び管
- ・重大事故等対処設備に属する容器及び管

また、支持構造物については、上記の容器及び管に直接溶接されるものであり、その破損により当該機器の損壊を生じさせるおそれのあるものとする。

また、設工認申請書における材料及び構造への適合性説明については、上記の容器及び管並びにこれらを支持する構造物に加えて、技術基準規則第十七条及び第三十七条（材料及び構造）の対象範囲ではないものの、発電炉における「発電用原子炉施設の設計及び工事の計画に係る手続きガイド」を踏まえ、安全機能を有する施設の容器等又は重大事故等対処設備の容器等に接続するポンプ及び弁も材料及び構造の確認対象範囲とし、設備設計としての材料及び構造に係る設計方針を示す。

加えて、発電用火力設備に関する技術基準を定める省令等を準拠し、設計するガスタービン及び内燃機関についても材料及び構造の確認対象範囲とし、設備設計としての材料及び構造に係る設計方針を示す。

【参考1】 材料及び構造に係る要求事項と対象範囲との関係の整理（安全機能を有する施設）

制限事項	技術基準規則上の主語	基本設計方針上の主語	区分①（アのみ）	区分①（アかつイ）	区分①（イのみ）			
			機器区分（再処理第1～5種機器）に属するもの		—			
			—	「安全上重要な施設」に属するもの（容器及び管並びに支持構造物に限る）				
材料	機械的強度及び化学的成分	1号 容器等に使用する材料は	安全機能を有する施設の容器等は	○				
構造	延性破断の防止	1項 安全機能を有する施設に属する容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの（以下この項において「容器等」という。）の材料及び構造は	安全機能を有する施設に属する容器及び管並びにこれらを支持する構造物（以下「支持構造物」という。）のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの（以下「安全機能を有する施設の容器等」という。）の材料及び構造（主要な溶接部を含む。）は	安全機能を有する施設の容器等（ダクト及び支持構造物は除く。）は	○ （ダクト及び支持構造物は除く）			
	延性破断の防止（ダクト）			2号 容器等の構造及び強度は イ （容器等） ロ 容器等に属する伸縮継手については ハ （容器等）	安全機能を有する施設の容器等のうちダクトは	—	○ 再処理第5種管	○ ダクト
	延性破断の防止（支持構造物）				安全機能を有する施設の容器等のうち支持構造物は	○ 支持構造物		
	疲労破壊の防止				安全機能を有する施設の容器等の伸縮継手は	○ 伸縮継手		
	座屈による損傷の防止				安全機能を有する施設の容器等（ダクトは除く。）は	○ （ダクトは除く）		
主要な溶接部	3号 容器等の主要な溶接部（溶接金属部及び熱影響部をいう。以下同じ。）は	安全機能を有する施設の容器等の主要な溶接部（溶接金属部及び熱影響部をいう。）である安全機能を有する施設の容器等に属する再処理第1種機器から再処理第5種機器の溶接部は	○ 再処理第1～5種機器		—			
耐圧試験等	施設時における耐圧試験	2項 安全機能を有する施設に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	安全機能を有する施設に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	○ （支持構造物は対象外）				
	施設時における漏えい試験		安全機能を有する施設の容器等の主要な溶接部のうち安全機能を有する施設の容器等に属する再処理第1種容器及びライニング型貯槽の溶接部は	—	○ 再処理第1種容器	—		
	維持段階における漏えい試験		安全機能を有する施設に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	○ ライニング型貯槽 （支持構造物は対象外）				

【参考2】材料及び構造に係る要求事項と対象範囲との関係の整理（重大事故等対処設備）

制限事項	技術基準規則上の主語	基本設計方針上の主語	区分①（アかつウ）	区分①（ウのみ）	区分①（エのみ）	
			常設 重大事故等対処設備		可搬型 重大事故等対処設備	
			機器区分（再処理第 1～5種機器）に 属するもの	—		
材料	機械的強度 及び 化学的成分	1項	常設重大事故等対処設備の容器等は	○	—	
			可搬型重大事故等対処設備の容器等は	—	○	
構造	延性破断の防止 延性破断の防止 （ダクト） 延性破断の防止 （支持構造物） 疲労破壊の防止 座屈による 損傷の防止	重大事故等対処設備に属する容器及び管並びにこれらを支持する構造物のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なもの（以下「容器等」という。）の材料及び構造（主要な溶接部を含む。）は	重大事故等対処設備の容器等（常設のダクト及び支持構造物は除く。）は	○ （ダクト及び支持構造物は除く）	○	
			常設重大事故等対処設備の容器等のうちダクトは	○ ダクト	—	
			常設重大事故等対処設備の容器等のうち支持構造物は	○ 支持構造物	—	
			常設重大事故等対処設備の容器等の伸縮継手は	○ 伸縮継手	—	
			常設重大事故等対処設備の容器等（ダクトは除く。）は	○ （ダクトは除く）	—	
	主要な溶接部	2号 容器等の主要な溶接部	常設重大事故等対処設備の容器等の主要な溶接部（溶接金属部及び熱影響部をいう。）である重大事故等対処設備の容器等に属する再処理第1種機器から再処理第5種機器の溶接部は	○ 再処理 第1～5種機器	—	
耐圧試験等	施設時における耐圧試験 施設時における漏えい試験 維持段階における漏えい試験	2項 重大事故等対処設備に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	重大事故等対処設備に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	○ （支持構造物は対象外）		
			常設重大事故等対処設備の容器等の主要な溶接部のうち重大事故等対処設備に属する再処理第1種容器及びライニング型貯槽の溶接部は	再処理第1種容器	—	—
				ライニング型貯槽		
			重大事故等対処設備に属する容器及び管のうち、再処理施設の安全性を確保する上で重要なものは	○ （支持構造物は対象外）		

【参考3】 再処理施設の支持構造物の主な構造形式一覧 (1/2)

構造形式	中間支持たて置円筒形容器 (2 ラグ支持, 4 ラグ支持)	中間支持たて置角形容器 (2 ラグ支持)	中間支持たて置円筒形容器 (フランジ固定)	中間支持たて置円筒形容器 (長手1 ラグ支持, 長手2 ラグ支持)
概略構造				
備考	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付く場合は対象 当板を介して取り付いている場合は直接溶接で取り付くものではないため対象外 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くため対象 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くため対象 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付く場合は対象 当板を介して取り付いている場合は直接溶接で取り付くものではないため対象外

構造形式	横置一胴円筒形容器 (2 脚支持, 3 脚以上支持)	デミスタ (1 脚支持, 2 脚支持)	四脚たて置円筒型容器	スカート支持たて置円筒型容器
概略構造				
備考	<ul style="list-style-type: none"> 当板を介して取り付くため対象外 	<ul style="list-style-type: none"> 当板を介して取り付くため対象外 	<ul style="list-style-type: none"> 当板を介して取り付くため対象外 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くため対象

【参考3】 再処理施設の支持構造物の主な構造形式一覧 (2/2)

構造形式	平底たて置円筒形容器	フィルタユニット	フィルタユニット (しゃへい体一体形)	プレート式熱交換器
概略構造				
備考	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くものではないため対象外 (ボルト接続) 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くため対象 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くものではないため対象外 (ボルト接続) 	<ul style="list-style-type: none"> 直接溶接で取り付くため対象

参考

【第1回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SAI区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	—													
1	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	—	燃料加工建屋	建屋・洞道	1	非安重 ※1	—	S※2 /1.25s	—	再処理 (MOX主)	※1：一部 の工程室は 安重 ※2：安重 の工程室の 範囲	—	—	—	—
3	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	—	建屋遮蔽（燃料加工建屋）	遮蔽設備	1	非安重	—	B/-	—	—	—	—	—	—	—
4	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	—	遮蔽扉（燃料加工建屋）	遮蔽設備	1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
5	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	—	遮蔽蓋（燃料加工建屋）	遮蔽設備	1	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—
592	その他の加 工施設	—	非常用設備	火災防護設 備	—	—	—	火災区域構造物及び火災区画構造物（燃料 加工建屋）	建物・構築物（火災区域構 造物及び火災区画構造物）	1	非安重	—	C/-	—	—	防火扉含む	—	—	—	—
940	施設共通	—	—	—	—	—	—	基本設計方針	—	—	—	—	-/-	—	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
6	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (液体廃棄物処理第3室 出入口)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
7	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (液体廃棄物処理第3室 と液体廃棄物処理第2室境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
8	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (液体廃棄物処理第1室 出入口)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
9	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (液体廃棄物処理第1室 と液体廃棄物処理第2室境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
10	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (放管試料前処理室出 入口)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
11	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (放管試料前処理室と 放射能測定室前室境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
12	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (輸送容器保管室出 入口)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
13	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (輸送容器保管室と輸 送容器検査室境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
14	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (輸送容器保管室とタ クト点検室境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
15	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (輸送容器保管室と南 第1貯室上境界)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
16	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 屋	—	—	—	施設外漏えい防止堰 (分析第3室内)	建物・構築物 (施設外漏えい防止堰)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
17	加工施設 本体	成形施設	貯蔵容器搬 送用構造	—	—	—	貯蔵容器搬送用構造	建屋・構造	2-1	非安重	—	B/-	—	—	再処理 (MOX主)	—	—	—	—
18	加工施設 本体	成形施設	貯蔵容器搬 送用構造	—	—	—	構造遮蔽 (貯蔵容器搬送用構造)	遮蔽設備	2-1	非安重	—	B/-	—	—	—	—	—	—	—
243	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	核物質等取扱ボックス	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
244	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	機械装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
245	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	機械装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
246	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	機械装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
247	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	核物質等取扱ボックス	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
248	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック編成設備	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
249	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック乾燥設備	核物質等取扱ボックス	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
250	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック乾燥設備	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
251	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック乾燥設備	機械装置 (焼結・乾燥装 置)	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
252	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック乾燥設備	核物質等取扱ボックス	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
253	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	スタック乾燥設備	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
254	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
255	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
256	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
257	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
258	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
259	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
260	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
261	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
262	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
263	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
264	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
265	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
266	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
267	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
268	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
269	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
270	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	挿入溶接設 備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
271	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
272	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
273	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
274	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
275	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	搬送装置	2-1	非安重 ※	—	B, B-1/-	—	—	—	—	—	—	※ゲートは 安重
276	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重 ※	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	※ゲートは 安重
277	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—
278	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
279	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-1	非安重 ※	—	B, B-1/-	—	—	—	—	—	—	※ゲートは 安重
280	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	搬送装置	2-1	非安重	—	B, B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
281	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
282	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
283	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
284	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
285	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
286	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
287	加工施設 本体	被覆施設	燃料棒加工 工程	—	—	—	燃料棒検査 設備	核物質等取扱ボックス	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
326	加工施設 本体	組立施設	燃料集合体 組立工程	燃料集合体 組立工程搬 送設備	—	—	—	リフト	搬送装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
327	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	貯蔵梱包クレーン	搬送装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
328	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	燃料ホルダ取付装置	機械装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
329	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	容器蓋取付装置	機械装置	2-2	非安重	—	B/-	—	—	—	—	—	—	
330	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	梱包天井クレーン	搬送装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
331	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	容器移載装置	搬送装置	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
332	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	保管室天井クレーン	搬送装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
333	加工施設 本体	組立施設	梱包出荷工 程	梱包・出荷 設備	—	—	—	遮蔽扉（梱包・出荷設備）	遮蔽設備	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
334	核燃料物質 の貯蔵施設	—	貯蔵容器一 時保管設備	—	—	—	—	一時保管ピット	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-3/-	—	—	—	—	—	—	
337	核燃料物質 の貯蔵施設	—	原料MOX粉 末缶一時保 管設備	—	—	—	—	原料MOX粉末缶一時保管装置グローブボク ス	核物質等取扱ボックス	2-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
338	核燃料物質 の貯蔵施設	—	原料MOX粉 末缶一時保 管設備	—	—	—	—	原料MOX粉末缶一時保管装置	ラック/ピット/棚	2-2	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
339	核燃料物質 の貯蔵施設	—	原料MOX粉 末缶一時保 管設備	—	—	—	—	原料MOX粉末缶一時保管搬送装置	搬送装置	2-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
340	核燃料物質 の貯蔵施設	—	ウラン貯蔵 設備	—	—	—	—	ウラン貯蔵棚	ラック/ピット/棚	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
341	核燃料物質 の貯蔵施設	—	ウラン貯蔵 設備	—	—	—	—	ウラン粉末缶貯蔵容器	—	2-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	
342	核燃料物質 の貯蔵施設	—	ウラン貯蔵 設備	—	—	—	—	ウラン粉末缶出入庫装置	搬送装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
343	核燃料物質 の貯蔵施設	—	ウラン貯蔵 設備	—	—	—	—	収納パレット	—	2-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	
344	核燃料物質 の貯蔵施設	—	ウラン貯蔵 設備	—	—	—	—	容器(ウラン粉末缶)	—	2-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	
345	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
346	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
347	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
348	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
349	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-5	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
350	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置グローブボックス-6	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
351	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置1	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
352	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置2	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
353	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置3	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
354	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置4	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
355	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置5	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
356	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置6	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
357	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置7	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
358	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置8	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
359	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置9	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
360	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置10	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
361	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置11	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
362	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管装置12	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
363	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	粉末一時保管搬送装置	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
364	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(J60)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
365	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(J85)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
366	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(U85)	—	2-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
367	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(5缶バスケット)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
368	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(1缶バスケット)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
369	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(CS・RS保管ポット)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	主：粉末一時保管 設備 従：スクラップ貯 蔵設備	—	—	—	—	—	
370	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(CS・RS回収ポット)	—	2-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
371	核燃料物質 の貯蔵施設	—	粉末一時保 管設備	—	—	—	—	容器(先行試験ポット)	製品・運搬容器	2-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
372	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
373	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
374	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
375	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚-1	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
376	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚-2	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
377	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	パレット一時保管棚-3	ラック/ピット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
378	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート入出庫装置-1	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
379	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート入出庫装置-2	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
380	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
381	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
382	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
383	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
384	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-1	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
385	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-2	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
386	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-3	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
387	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-4	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
388	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-5	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
389	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-6	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
390	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-7	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
391	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	焼結ポート受渡装置-8	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
392	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	収納パレット-1	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
393	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	収納パレット-2	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
394	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	容器(焼結ポート)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
395	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	容器(先行試験焼結ポート)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
396	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	容器(スクラップ焼結ポート)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
397	核燃料物質 の貯蔵施設	—	パレット一 時保管設備	—	—	—	—	容器(規格外パレット保管容器)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	主：スクラップ貯 蔵設備 従：パレット一時 保管設備	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
398	核燃料物質の貯蔵施設	—	ペレット一時保管設備	—	—	—	—	遮蔽扉 (ペレット一時保管設備)	遮蔽設備	2-1	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—	
399	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
400	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
401	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
402	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
403	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚グローブボックス-5	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
404	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚-1	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
405	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚-2	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
406	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚-3	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
407	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚-4	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
408	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ貯蔵棚-5	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
409	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ保管容器入出庫装置	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—	
410	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ保管容器受渡装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
411	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ保管容器受渡装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
412	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ保管容器受渡装置-1	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—	
413	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	スクラップ保管容器受渡装置-2	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—	
414	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	収納パレット	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
415	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	容器(ペレット保管容器)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
416	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	容器(9缶バスケット)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
417	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	容器(規格外ペレット保管容器)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
418	核燃料物質の貯蔵施設	—	スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	容器(CS・RS保管ポット)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
419	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
420	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
421	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
422	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
423	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚グローブボックス-5	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
424	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚-1	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
425	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚-2	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
426	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚-3	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
427	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚-4	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
428	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	製品ペレット貯蔵棚-5	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B-1, B-2, B-3/—	—	—	—	—	—	—	
429	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	ペレット保管容器入出庫装置	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—	
430	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ペレット貯蔵設備	—	—	—	—	ペレット保管容器受渡装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
431	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	ベレット保管容器受渡装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	
432	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	ベレット保管容器受渡装置-1	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/-	—	—	—	—	—	—	
433	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	ベレット保管容器受渡装置-2	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1, B-2/-	—	—	—	—	—	—	
434	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	収納ベレット	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/-	—	—	—	—	—	—	
435	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	容器(ベレット保管容器)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/-	主：製品ベレット貯蔵設備 従：スクラップ貯蔵設備	—	—	—	—	—	
436	核燃料物質の貯蔵施設	—	製品ベレット貯蔵設備	—	—	—	—	容器(ベレット保存試料保管容器)	製品・運搬容器	2-1	非安重	—	—/-	—	—	—	—	—	—	
437	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料棒貯蔵設備	—	—	—	—	燃料棒貯蔵棚-1	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
438	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料棒貯蔵設備	—	—	—	—	燃料棒貯蔵棚-2	ラック/ビット/棚	2-1	安重	—	B, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
439	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料棒貯蔵設備	—	—	—	—	貯蔵マガジン入出庫装置	搬送装置	2-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	
440	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料棒貯蔵設備	—	—	—	—	ウラン燃料棒収容装置	搬送装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
441	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料棒貯蔵設備	—	—	—	—	遮蔽扉(燃料棒貯蔵設備)	遮蔽設備	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
442	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料集合体貯蔵設備	—	—	—	—	燃料集合体貯蔵チャンネル	ラック/ビット/棚	2-2	安重	—	B-1, B-3/-	—	—	—	—	—	—	
443	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料集合体貯蔵設備	—	—	—	—	遮蔽蓋(燃料集合体貯蔵設備)	遮蔽設備	2-2	非安重	—	—/-	—	—	—	—	—	—	
444	核燃料物質の貯蔵施設	—	燃料集合体貯蔵設備	—	—	—	—	遮蔽蓋支持架台	遮蔽設備	2-2	非安重	—	B/-	—	—	—	—	—	—	
449	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	建屋排気設備	—	—	主配管(常設)(建屋排気系)	主配管	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
450	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	建屋排気設備	—	—	C1区域用建屋排気フィルタユニット	フィルタ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
451	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	建屋排気設備	—	—	C2区域用建屋排気フィルタユニット	フィルタ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
452	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	建屋排気設備	—	—	建屋排気機	ファン	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	
453	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	工程室排気設備	—	—	主配管(常設)(工程室排気系)	主配管	2-2	安重/非安重	常設	S/1.2Ss C/(C)※	主：工程室排気設備 従：外部放出抑制設備 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	—	—	—	—	—	※外部放出抑制設備の工程室排気機入口手動ダンパから燃料加工建屋境界までを基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても経路が維持できる設計とする。
454	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	工程室排気設備	—	—	工程室排気フィルタユニット	フィルタ	2-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：工程室排気設備 従：外部放出抑制設備	—	—	—	—	—	
455	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	工程室排気設備	—	—	工程室排気機	ファン	2-2	非安重	—	C/-※	—	—	—	—	—	—	※基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。
456	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	工程室排気設備	—	—	工程室排気機入口手動ダンパ	—	2-2	非安重	常設	C/1.2Ss	主：工程室排気設備 従：外部放出抑制設備	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
457	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	主配管 (常設) (グローブボックス排気系)	主配管	2-2	安重/非安重	常設	S/1.2Ss S/(S)※ S/— B-1/— C/(C)※ C/—	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備 従：重大事故等対応設備 排気モニタリング設備	—	※外部放出抑制設備のグローブボックス排気機入口手動ダンパから燃料加工棟屋境界までを基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても経路が維持できる設計とする。	○	○	—	—
458	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	グローブボックス給気フィルタ	フィルタ	2-2	安重/非安重	常設	S/1.2Ss S/— B-1/— C/—	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	—	—	○	○	—	—
459	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	グローブボックス排気フィルタ	フィルタ	2-2	安重/非安重	常設	S/1.2Ss S/— B-1/— C/—	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	—	—	○	○	—	—
460	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	グローブボックス排気フィルタユニット	フィルタ	2-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備	—	—	○	○	—	—
461	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	グローブボックス排気機	ファン	2-2	安重	—	S/—※	—	—	※基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。	—	—	—	—
462	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	グローブボックス排気設備	—	—	グローブボックス排気機入口手動ダンパ	—	2-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備	—	—	—	—	—	—
463	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	給気設備	—	—	給気設備	—	2-2	非安重	—	C/—※	—	—	※SクラスCRを設置している工程室から逆止ダンパまでの範囲は、基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。	—	—	—	—
464	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	窒素循環設備	—	—	主配管 (窒素循環系)	主配管	2-2	安重	—	B-1, B-4/—※	—	—	※建屋排気設備によって排気される窒素に設置する範囲は、基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても経路が維持できる設計とする。	○	○	—	—
465	放射性廃棄物の廃棄施設	—	気体廃棄物の廃棄設備	設計基準対象の施設	窒素循環設備	—	—	窒素循環ファン	ファン	2-2	安重	—	B-4/—※	—	—	※基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
	放射線 施設	放射性 廃棄物 施設	気体 廃棄物 の 廃棄 設備	重大 事故 等 対 処 施 設	外部 放 出 抑 制 設 備	—													
475	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	常設	C/1.2Ss	主：工程室排気設備 従：外部放出抑制設備	—	—	—	—	—	—	—
476	—	—	—	—	—	—	—	2-2	安重	常設	S/(S)※	主：外部放出抑制設備 従：グローブボックス排気設備	—	—	※基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。	—	—	—	—
477	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	常設	C/(C)※	主：外部放出抑制設備 従：工程室排気設備	—	—	※基準地震動Ssの1.2倍の地震力においても、経路が維持できる設計とする。	—	—	—	—
485	—	—	—	—	—	—	—	2-2	安重/非安重	常設	S/1.2Ss	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 主：代替グローブボックス排気設備	—	—	—	—	○	○	
486	—	—	—	—	—	—	—	2-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 主：代替グローブボックス排気設備	—	—	—	—	○	○	
487	—	—	—	—	—	—	—	2-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：グローブボックス排気設備 従：外部放出抑制設備 主：代替グローブボックス排気設備	—	—	—	—	○	○	
499	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
500	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
501	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
502	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
503	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
504	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
505	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
506	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
507	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
508	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
509	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
510	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
511	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
512	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
513	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
514	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
515	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
516	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
517	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—
518	—	—	—	—	—	—	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分	設備区分	機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
519	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
520	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
521	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
522	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
523	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
524	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
525	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
526	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
593	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
611	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
612	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
613	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
614	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
615	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—
616	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—
620	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—
621	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
622	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	消火設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
624	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	大災影響軽減設備	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—
625	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	大災影響軽減設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
626	その他の加工施設	非常用設備	大災防護設備	大災影響軽減設備	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
			非常用設備	火災防護設備	火災影響軽減設備														
627	その他の加工施設	—	非常用設備	火災防護設備	火災影響軽減設備	—	—	防火シャッター	—	—	C-1/—	—	—	—	—	—	—	—	
783	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	気送装置	—	—	C、C-1/—	—	—	—	—	—	—	—	※気送装置のうち第3回申請の各グローブボックスに取り付ける送受信装置については第3回に申請する。
784	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	受払装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
785	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	受払装置	—	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	
786	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	プルトニウムスポット検査装置オープンポートボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	
787	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	フード	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	
788	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	受払・分配装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
789	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料溶解・調製装置-1グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
790	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料溶解・調製装置-1グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
791	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料溶解・調製装置-2グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
792	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料溶解・調製装置-2グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
793	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料溶解・調製装置-2グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
794	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-1グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
795	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-1グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
796	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-2グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
797	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-2グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
798	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-3グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
799	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイク試料調製装置-3グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
800	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイクング装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
801	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	スパイクング装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
802	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	イオン交換装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
803	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	イオン交換装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
804	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	試料塗布装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
805	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	α線測定装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
806	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	γ線測定装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
807	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	蛍光X線分析装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	
808	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	プルトニウム含有率分析装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
809	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	質量分析装置Bグループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
810	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	質量分析装置Cグループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
811	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	質量分析装置Dグループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
812	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	質量分析装置Eグループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
813	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	収去試料受払装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
814	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	収去試料調製装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
815	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	分配装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
816	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	塩素・フッ素分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
817	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	O/M比測定装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
818	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	水分分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
819	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	炭素・硫黄・窒素分析装置グループボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
820	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	炭素・硫黄・窒素分析装置グループボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
821	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	EPMA分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
822	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ICP-発光分光分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B/—	—	—	—	—	—	—
823	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ICP-質量分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
824	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	水素分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
825	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	蒸発性不純物測定装置Aグループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
826	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	粉末物性測定装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
827	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	金相試験装置グループボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
828	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	金相試験装置グループボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
829	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	プルトニウムスポット検査装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
830	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	液浸密度測定装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
831	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	熱分析装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
832	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ペレット溶解性試験装置グループボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
833	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ペレット溶解性試験装置グループボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
834	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	X線回折測定装置グループボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
835	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-1グループボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
836	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-1グループボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SAI区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
837	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-1グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
838	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-2グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
839	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-2グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
840	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-2グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
841	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-3グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
842	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-3グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
843	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-3グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
844	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	搬送装置-3グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
845	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	分析装置	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
846	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	分析済液中和固液分離グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
847	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	放射能濃度分析グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
848	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	放射能濃度分析グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—
849	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ろ過・第1活性炭処理グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1, B-2/-	—	—	—	—	—	—
850	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭・吸着処理グローブボックス	核物質等取扱ボックス	2-2	非安重	—	B-1, B-2/-	—	—	—	—	—	—
851	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	分析済液中和槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
852	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	中和ろ過装置	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
853	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	中和ろ液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
854	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	遠心分離処理液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
855	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	遠心分離処理液受槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
856	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ろ過処理供給槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
857	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ろ過処理供給槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
858	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1ろ過装置	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
859	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2ろ過装置	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
860	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2ろ過処理液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
861	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2ろ過処理液受槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
862	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理供給槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
863	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理供給槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
864	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理第1処理塔	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	
865	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理第2処理塔	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	○	○	—	—
866	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	○	○	—	—
867	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第1活性炭処理液受槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
868	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭処理供給槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	○	○	—	—
869	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭処理供給槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
870	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭処理塔	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	○	○	—	—
871	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭処理液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
872	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭処理液受槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
873	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	吸着処理供給槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
874	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	吸着処理供給槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
875	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	吸着処理塔	ろ過装置	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
876	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	吸着処理液受槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
877	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	希釈槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
878	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	吸着処理液受槽ポンプ	ポンプ	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
879	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	払出前希釈槽	容器	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
880	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	主配管（分析済液処理系）	主配管	2-2	非安重	—	C※/-	—	—	—	○	○	—	—
881	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	分析済液中和固液分離グローブボックス漏えい液受皿液位	計装/放管設備 (計測装置)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
882	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	ろ過・第1活性炭処理グローブボックス漏えい液受皿液位	計装/放管設備 (計測装置)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
883	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	第2活性炭・吸着処理グローブボックス漏えい液受皿液位	計装/放管設備 (計測装置)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
884	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	払出前希釈槽下部堰内漏えい液位	計装/放管設備 (計測装置)	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
885	その他の加工施設	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	運搬台車	—	2-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—
911	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	冷却水設備	—	—	—	冷却水設備	—	2-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
912	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	給排水衛生設備	—	—	—	工業用水設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
914	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	給排水衛生設備	—	—	—	給水処理設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	再処理、廃棄物(MOX)後	—	—	—	—	—

【第2回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回次	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
915	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	空調用設備	空調用冷水設備	—	空調用冷水設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
916	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	空調用設備	空調用蒸気設備	—	空調用蒸気設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
918	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	空調用設備	非管理区域換気空調設備	—	非管理区域換気空調設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
919	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	窒素循環用設備	窒素循環用冷却水設備	—	窒素循環用冷却水設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
920	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	窒素循環用設備	窒素ガス設備	—	窒素ガス設備	—	2-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
929	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	窒素循環用設備	ヘリウムガス設備	—	ヘリウムガス設備	—	2-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
930	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	窒素循環用設備	酸素ガス設備	—	酸素ガス設備	—	2-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
931	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	窒素循環用設備	圧縮空気供給設備	—	圧縮空気供給設備	—	2-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
940	施設共通	—	—	—	—	—	基本設計方針	—	—	—	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
2	加工施設 本体	成形施設	燃料加工建 築	—	—	—	地下水排水設備	ポンプ 計装・放管設備 (計測装 置)	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
19	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	貯蔵容器受 入設備	—	—	洞道搬送台車	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1/-	—	再処理 (MOX主)	—	—	—	—	—
20	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	貯蔵容器受 入設備	—	—	受渡天井クレーン	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
21	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	貯蔵容器受 入設備	—	—	受渡ピット	機械装置	3-1	非安重	—	B/-	—	—	—	—	—	—	—
22	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	貯蔵容器受 入設備	—	—	保管室クレーン	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
23	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	貯蔵容器受 入設備	—	—	貯蔵容器検査装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1/-	—	—	—	—	—	—	—
24	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	ウラン受入 設備	—	—	ウラン粉末受私移載装置	機械装置	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
25	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	ウラン受入 設備	—	—	ウラン粉末受私搬送装置	機械装置	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
26	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	外蓋着脱装置オープンポートボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	C-1/-	—	—	—	—	—	—	—
27	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	外蓋着脱装置	機械装置	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
28	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	貯蔵容器受私装置オープンポートボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	C-1/-	—	—	—	—	—	—	—
29	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	貯蔵容器受私装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
30	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	ウラン粉末私出装置オープンポートボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—	—
31	加工施設 本体	成形施設	原料粉末受 入工程	原料粉末受 私設備	—	—	ウラン粉末私出装置	機械装置	3-2	非安重	—	C-1/-	—	—	—	—	—	—	—
32	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	原料MOX粉 末取取出装 置	—	—	原料MOX粉末取取出装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
33	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	原料MOX粉 末取取出装 置	—	—	原料MOX粉末取取出装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
34	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	原料MOX粉末秤量・分取装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
35	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	原料MOX粉末秤量・分取装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
36	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置グロ ーブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
37	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
38	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	予備混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.25s	主：一次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	—
39	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	予備混合装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
40	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	一次混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
41	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	一次混合装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
42	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	容器(J18)	—	3-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—
43	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	一次混合設 備	—	—	容器(J40)	—	3-2	非安重	—	-/-	—	—	—	—	—	—	—
44	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	一次混合粉末秤量・分取装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
45	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	一次混合粉末秤量・分取装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
46	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	ウラン粉末秤量・分取装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
47	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	ウラン粉末秤量・分取装置	機械装置	3-1	非安重	—	C-1/-	—	—	—	—	—	—	—
48	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	均一化混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.25s	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	—
49	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	均一化混合装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
50	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	造粒装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.25s	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	—
51	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	造粒装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
52	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	添加剤混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.25s	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	—
53	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	二次混合設 備	—	—	添加剤混合装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
54	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	分析試料採 取設備	—	—	原料MOX分析試料採取装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
55	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	分析試料採 取設備	—	—	原料MOX分析試料採取装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
56	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	分析試料採 取設備	—	—	分析試料採取・語替装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—
57	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	分析試料採 取設備	—	—	分析試料採取・語替装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
58	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	回収粉末処理・語替装置グローブボッ クス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
59	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	回収粉末処理・詰替装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
60	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	回収粉末微粉砕装置グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
61	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	回収粉末微粉砕装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
62	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	回収粉末処理・混合装置グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.25a	主：スクラップ処 理設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グロブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	
63	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	回収粉末処理・混合装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
64	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	再生スクラップ焙焼処理装置グロブボ ックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
65	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	再生スクラップ焙焼処理装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
66	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	再生スクラップ受払装置グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
67	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	再生スクラップ受払装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
68	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-1	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
69	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-2	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
70	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-3	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
71	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-4	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
72	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-5	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
73	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置グロブボックス-6	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
74	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-1	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
75	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-2	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
76	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-3	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
77	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-4	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
78	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-5	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
79	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	スクラップ 処理設備	—	—	—	容器移送装置-6	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
80	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-1グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
81	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-2グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
82	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-3グロブボックス-1	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
83	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-3グロブボックス-2	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
84	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-3グロブボックス-3	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
85	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-3グロブボックス-4	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
86	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-4グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
87	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-5グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
88	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-6グロブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
89	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-1	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
90	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-2	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
91	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-3	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
92	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	原料粉末搬送装置-4	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
129	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	調整粉末搬送装置-19	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
130	加工施設 本体	成形施設	粉末調整工 程	粉末調整工 程搬送設備	—	—	—	調整粉末搬送装置-20	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
131	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	プレス装置(粉末取扱部)グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
132	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	プレス装置(粉末取扱部)	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
133	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	プレス装置(プレス部)グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：圧縮成形設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—	
134	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	プレス装置(プレス部)	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
135	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	空焼結ボート取扱装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
136	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	空焼結ボート取扱装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
137	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	グリーンペレット種込装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
138	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	圧縮成形設 備	—	—	—	グリーンペレット種込装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
139	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結ボート供給装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
140	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結ボート供給装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
141	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結炉	機械装置(焼結・乾燥装 置)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
142	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結炉内部温度高による過加熱防止回路	計装/放管設備 (インターロック) 計装/放管設備 (計測装置)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
143	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結ボート取出装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
144	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	焼結ボート取出装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
145	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	排ガス処理装置グローブボックス(上部)	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
146	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	排ガス処理装置グローブボックス(下部)	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
147	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	焼結設備	—	—	—	排ガス処理装置	機械装置	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
148	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	焼結ペレット供給装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
149	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	焼結ペレット供給装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
150	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	研削装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
151	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	研削装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
152	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	研削粉回収装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
153	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	研削設備	—	—	—	研削粉回収装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
154	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	ペレット検査装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
155	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	外線検査装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
156	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	寸法・形状・密度検査装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
157	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	仕上がりペレット収容装置	機械装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	
158	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	ペレット立会検査装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—	
159	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット検 査設備	—	—	—	ペレット立会検査装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—	
160	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-1	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
161	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-2	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
162	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-3	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
163	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-4	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
164	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-5	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
165	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-6	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
166	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-7	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
167	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-8	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
168	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-9	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
169	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-10	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
170	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-11	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
171	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-12	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	
172	加工施設 本体	成形施設	ペレット加 工工程	ペレット加 工工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置グローブボックス-13	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—													
213	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-1	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
214	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-3	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
215	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-4	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
216	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-5	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
217	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-6	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
218	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-7	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
219	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-8	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
220	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-9	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
221	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-10	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
222	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	焼結ボート搬送装置-2	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
223	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-1	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
224	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-2	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
225	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-3	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
226	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-4	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
227	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-5	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
228	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-6	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
229	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-7	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
230	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-8	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
231	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-9	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
232	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-10	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
233	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-11	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
234	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-12	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
235	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-13	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
236	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置グローブボ ックス-14	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
237	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置-1	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
238	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	ベレット保管容器搬送装置-2	搬送装置	3-2	非安重	—	B-1/—	—	—	—	—	—	—
239	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	回収粉末容器搬送装置グローブボ ックス-1	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
240	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	回収粉末容器搬送装置グローブボ ックス-2	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
241	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	回収粉末容器搬送装置グローブボ ックス-3	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—
242	加工施設 本体	成形施設	ベレット加工 工程	ベレット加工 工程搬送 設備	—	—	—	回収粉末容器搬送装置	搬送装置	3-1	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—
478	放射性廃棄 物の廃棄施設	—	気体廃棄物 の廃棄設備	重大事故等 対処施設	外部放出抑 制設備	—	—	予備混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：一次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—
479	放射性廃棄 物の廃棄施設	—	気体廃棄物 の廃棄設備	重大事故等 対処施設	外部放出抑 制設備	—	—	均一化混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—
480	放射性廃棄 物の廃棄施設	—	気体廃棄物 の廃棄設備	重大事故等 対処施設	外部放出抑 制設備	—	—	造粒装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—
481	放射性廃棄 物の廃棄施設	—	気体廃棄物 の廃棄設備	重大事故等 対処施設	外部放出抑 制設備	—	—	添加剤混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制 設備 従：代替グローブ ボックス排気設備	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	外部放出抑制設備														
482	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	外部放出抑制設備		回収粉末処理・混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：スクラップ処理設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
483	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	外部放出抑制設備		プレス装置(プレス部)グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：圧縮成形設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
484	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	外部放出抑制設備		可搬型ダンプ出口風速計	計装/放管設備(計測装置)	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	-	-	-
488	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		予備混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：一次混合設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
489	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		均一化混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
490	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		造粒装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
491	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		添加剤混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：二次混合設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
492	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		回収粉末処理・混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-1	安重	常設	S/1.2Ss	主：スクラップ処理設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
493	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		プレス装置(プレス部)グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	常設	S/1.2Ss	主：圧縮成形設備 従：外部放出抑制設備 従：代替グローブボックス排気設備	-	-	-	-	-	-
494	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		可搬型排風機付フィルタユニット	ファン	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	-	-	-
495	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		可搬型フィルタユニット	フィルタ	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	○	○	-
496	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	代替グローブボックス排気設備		可搬型ダクト	主配管	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	○	○	-
497	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	工程室放射線計測設備		可搬型ダストサンブラ	-	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	-	-	-
498	放射線管理施設	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	重大事故等対処施設	工程室放射線計測設備		アルファ・ベータ線用サーベイメータ	計装/放管設備(計測装置)	3-2	-	可搬	-/-	-	-	-	-	-	-	-
534	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備		ガンマ線エリアモニタ	計装/放管設備(計測装置)	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-
535	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備		中性子線エリアモニタ	計装/放管設備(計測装置)	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-
536	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備		アルファ線ダストモニタ	計装/放管設備(計測装置)	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-
537	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備		エアスニファ	-	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-
538	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備		臨界検知用ガスモニタ	-	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-
539	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	排気モニタリング設備	排気モニタ	計装/放管設備(計測装置)	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 排気モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	-	-	-	-	-	-
543	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	-	-	放射線サーベイ機器	-	3-2	非安重	-	-/-	-	-	-	-	-	-	-
544	放射線管理施設	放射線管理施設	設計基準対象の施設	試料分析関係設備	放射能測定設備		フード(放射能測定設備)	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	-	C/-	-	-	-	-	-	-	-

【第3回申請】

番号	施設区分	設備区分	機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SAI区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
545	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射能測定設備	放射能測定設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
546	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射能測定設備	放射能測定設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
547	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射能測定設備	放射能測定設備	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 放出管理分析設備 従：重大事故等対処設備 放出管理分析設備	—	—	—	—	—	—
551	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射能測定設備	放射能測定設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
554	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 排気モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	—	—	—	—	—	—
555	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：工程室排気設備 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	—	—	—	—	—	—
556	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	安重/非安重	常設	S/(C) C/(C)	主：グローブボックス排気設備 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	—	—	—	—	—	—
557	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	非安重	常設	C-1/(C)	主：排気筒 従：重大事故等対処設備 排気モニタリング設備	—	—	—	—	—	—
571	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 放出管理分析設備 従：重大事故等対処設備 放出管理分析設備	—	—	—	—	—	—
572	放射線管理施設	重大事故等対処設備	放射線監視設備	放射線監視設備	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 放出管理分析設備 従：重大事故等対処設備 放出管理分析設備	—	—	—	—	—	—
600	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	火災発生防止設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
601	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	火災感知設備	3-2	安重	常設	S/(S)	主：火災防護設備 従：情報把握設備 ※	—	※情報把握 取得伝送設備 と電路を 兼用	—	—	—	—
602	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	火災感知設備	3-2	非安重	—	C/— C-2/—	—	—	—	—	—	—	—
609	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
610	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
617	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—
618	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—
619	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
623	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	C-1/—	—	—	—	—	—	—	—
638	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	消火設備	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
628	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	火災影響軽減設備	3-2	非安重	—	C, C-1/—	—	—	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分	設備区分	機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項					
629	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	重大事故等対処設備	代替火災感知設備	—	火災状況確認用温度計	計装/放管設備(計測装置)	3-2	—	常設	—/1.2Ss	—	—	—	—				
630	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	重大事故等対処設備	代替火災感知設備	—	火災状況確認用温度表示装置	—	3-2	—	常設	—/C	—	—	—	—				
631	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	重大事故等対処設備	代替火災感知設備	—	可搬型グローブボックス温度表示端末	—	3-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—				
632	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	重大事故等対処設備	代替消火設備	—	遠隔消火装置	容器	3-2	—	常設	—/1.2Ss	—	—	○	○				
633	その他の加工施設	非常用設備	火災防護設備	重大事故等対処設備	代替消火設備	—	主配管(常設)(遠隔消火系)	主配管	3-2	—	常設	—/1.2Ss	—	—	○	○				
634	その他の加工施設	非常用設備	照明設備	避難・誘導設備	—	—	誘導灯	—	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—				
635	その他の加工施設	非常用設備	照明設備	避難・誘導設備	—	—	非常用照明	—	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—				
636	その他の加工施設	非常用設備	照明設備	—	—	—	運転保安灯	—	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—				
637	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲)	—	3-2	安重	常設	S/(S)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線※	—	—	—	※高圧母線のうち、燃料加工建屋の6.9kV非常用母線と兼用			
639	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	低圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲)	—	3-2	安重	常設	S/(S)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 低圧母線※	—	—	—	—	※低圧母線のうち、燃料加工建屋の460V非常用母線と兼用		
641	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	燃料油移送ポンプ	ポンプ	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
642	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	燃料油サービスタンク	容器	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
643	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	非常用ガスタービン発電機	発電機	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
644	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	起動用空気槽	容器	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
645	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	主配管(非常用発電機燃料供給系)	主配管	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
648	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	非常用直流電源設備	電力貯蔵装置(蓄電池)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—	—
649	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	非常用無停電電源装置	電力貯蔵装置(蓄電池)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—	—
650	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	燃料油貯蔵タンク	容器	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	○	○	—	—
651	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	高圧母線	高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外のMOX燃料加工施設内の範囲)	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線※	—	—	—	—	—	—	—
655	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	低圧母線	低圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外の燃料加工施設内の範囲)	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 低圧母線※	—	—	—	—	—	—	—
671	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	燃料加工建屋の6.9kV運転予備用母線	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線	—	—	—	—	—	—	—
672	その他の加工施設	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	燃料加工建屋の6.9kV常用母線	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線	—	—	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	
673	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	燃料加工建屋の6.9kV非常用母線	—	3-2	安重	常設	S/(S)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備※ 従：重大事故等対処設備 高圧母線	—	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲)と兼用	—	—	—	—
678	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	低圧母線	—	燃料加工建屋の460V非常用母線	—	3-2	安重	常設	S/(S)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備※ 従：重大事故等対処設備 低圧母線	—	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲)と兼用	—	—	—	—
679	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	低圧母線	—	燃料加工建屋の460V運転予備用母線	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備※ 従：重大事故等対処設備 低圧母線	—	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外の燃料加工施設内の範囲)と兼用	—	—	—	—
680	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	低圧母線	—	燃料加工建屋の460V常用母線	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備※ 従：重大事故等対処設備 低圧母線	—	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外の燃料加工施設内の範囲)と兼用	—	—	—	—
777	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	グローブボックス温度監視装置(電路として使用)	—	3-2	安重	常設	S/(S)	主：火災防護設備 従：情報把握設備※	—	※電路を兼用	—	—	—	—
778	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	グローブボックス負圧・温度監視設備(電路として使用)	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：グローブボックス負圧・温度監視設備 従：情報把握設備※	—	※電路を兼用	—	—	—	—
783	その他の加工施設	—	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の検査設備	分析設備	—	—	—	2-2 3-2※	非安重	—	C, C-1/—	—	—	※気送装置のうち第3回申請の各グローブボックスに取り付ける送受信装置については第3回に申請する。	—	—	—	—
886	その他の加工施設	—	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の計量設備	—	—	ID番号読取機	—	3-1	非安重	—	C/— —/—	—	—	—	—	—	—	—
887	その他の加工施設	—	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の計量設備	—	—	秤量器	—	3-1	非安重	—	C/— —/—	—	—	—	—	—	—	—
888	その他の加工施設	—	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の計量設備	—	—	運転管理用計算機	—	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
889	その他の加工施設	—	—	核燃料物質の検査設備及び計量設備	核燃料物質の計量設備	—	—	臨界管理用計算機	—	3-2	非安重	—	C/—	—	—	—	—	—	—	—
890	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模粉末混合装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
891	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模粉末混合装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
892	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模プレス装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
893	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模プレス装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/ —	—	—	—	—	—	—	—
894	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模焼結処理装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
895	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模焼結処理装置	機械装置(焼結・乾燥装置)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
896	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模焼結処理装置内部温度高による過加熱防止回路	計装/放管設備(インターロック) 計装/放管設備(計測装置)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
897	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模焼結処理装置への冷却水流量低による加熱停止回路	計装/放管設備(インターロック) 計装/放管設備(計測装置)	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—
898	その他の加工施設	—	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	小規模焼結炉排ガス処理装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/—	—	—	—	—	—	—	—

【第3回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
899	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	小規模焼結炉排ガス処理装置	機械装置	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—
900	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	小規模研削検査装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—
901	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	小規模研削検査装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—
902	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	資材保管装置グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—
903	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	資材保管装置	機械装置	3-2	非安重	—	B-1, B-2/—	—	—	—	—	—	—
904	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	容器(原料MOXポット)	製品・運搬容器	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—
905	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	容器(ウランポット)	—	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—
906	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	容器(試験ベレット焼結トレイ)	製品・運搬容器	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—
907	その他の加工施設	—	主要な実験設備	小規模試験設備	—	—	—	容器(試験用被覆板トレイ)	製品・運搬容器	3-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—
910	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	グローブボックス負圧・温度監視設備	—	—	—	グローブボックス負圧・温度監視設備	—	3-2	非安重	常設	C/(C)	主：グローブボックス負圧・温度監視設備 従：情報把握設備※	—	—	—	—	※情報把握収集伝送設備と電源を兼用
913	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	給排水衛生設備	—	—	—	飲料水設備	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
921	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	混合ガス水素濃度高による混合ガス供給停止回路及び混合ガス濃度異常遮断弁	計装/放管設備(インターロック) 計装/放管設備(計測装置) 主要弁	3-2	安重	—	S/-	—	—	—	—	—	—
922	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	水素ガス漏えい検知器	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
923	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	混合ガス緊急遮断弁	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
924	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	混合ガス製造装置	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
925	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	混合ガス充填装置	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
926	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素・アルゴン混合ガス設備	—	—	混合ガス供給装置	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
927	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	アルゴン混合ガス設備	—	—	アルゴンガス設備	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
928	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	水素・アルゴン混合ガス用設備	水素ガス設備	—	—	水素ガス設備	—	3-1	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
932	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	遮断・保管設備	—	—	—	遮断・保管グローブボックス	核物質等取扱ボックス	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
936	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	荷役設備	—	—	—	入出庫クレーン	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
937	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	荷役設備	—	—	—	設備搬入用クレーン	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
938	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	荷役設備	—	—	—	エレベータ	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
939	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	荷役設備	—	—	—	垂直搬送機	—	3-2	非安重	—	C/-	—	—	—	—	—	—
940	施設共通	—	—	—	—	—	—	基本設計方針	—	—	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—

【第4回申請】

番号	施設区分	設備区分	機器	機種	申請時期及び申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用(主従)	共用(主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	
335	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵容器一時保管設備	混合酸化物貯蔵容器	製品・運搬容器	4-1	安重	—	—/—	—	再処理(MOX従)	—	○	○	—	—	
336	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵容器一時保管設備	容器(粉末缶)	製品・運搬容器	4-1	非安重	—	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	—	
445	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン貯蔵エリア)	-(ウラン貯蔵エリア)	建物・構築物(保管・廃棄エリア)	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	
446	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料棒受入一時保管エリア)	-(燃料棒受入一時保管エリア)	建物・構築物(保管・廃棄エリア)	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	
447	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料集合体輸送容器一時保管エリア)	-(燃料集合体輸送容器一時保管エリア)	建物・構築物(保管・廃棄エリア)	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	
448	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン輸送容器一時保管エリア)	-(ウラン輸送容器一時保管エリア)	建物・構築物(保管・廃棄エリア)	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	
527	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	-(廃油保管室の廃油保管エリア)	建物・構築物(保管・廃棄エリア)	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	
528	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	海洋放出管理系	放出前貯槽	第1放出前貯槽	容器	4-1	非安重	—	C/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	
529	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	海洋放出管理系	ポンプ	第1海洋放出ポンプ	ポンプ	4-1	非安重	—	C/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	
530	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	海洋放出管理系	主配管	海洋放出管	主配管	4-1 4-2※	非安重	—	C/—	—	再処理(MOX従)	○注12	○注12	—	—
531	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄設備	廃棄物保管設備	—	—	—	—	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
532	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄設備	廃棄物保管設備	—	—	—	—	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
533	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄設備	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	—	—	—	—	—	—/—	—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	
540	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	モニタリングポスト	計装/放管設備(計測装置)	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 環境モニタリング設備	再処理(MOX従)	—	—
541	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	ダストモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 環境モニタリング設備	再処理(MOX従)	—	—
542	放射線管理施設	設計基準対象の施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	—	積算線量計(環境モニタリング設備)	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理(MOX従)	—	
548	放射線管理施設	設計基準対象の施設	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	—	環境試料測定設備(放射能測定を行う機器)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境試料測定設備 従：重大事故等対処設備 環境試料測定設備	再処理(MOX従)	—	
549	放射線管理施設	設計基準対象の施設	個人管理設備	—	—	—	個人線量計	—	4-2	非安重	—	—/—	—	再処理(MOX従)	—	
550	放射線管理施設	設計基準対象の施設	個人管理設備	—	—	—	ホールボディカウンタ	—	4-2	非安重	—	—/—	—	再処理(MOX従)	—	
552	放射線管理施設	設計基準対象の施設	環境管理設備	—	—	—	放射能観測車	—	4-2	非安重	可搬	—/—	主：設計基準対象の施設 環境管理設備 従：重大事故等対処設備 環境管理設備	再処理(MOX従)	—	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
	放射線管理施設	—	設計基準対象の施設	環境管理設備	—	—													
553	放射線管理施設	—	設計基準対象の施設	環境管理設備	—	—	気象観測設備	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境管理設備 従：重大事故等対処設備 環境管理設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
558	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	モニタリングポスト	計装/放管設備(計測装置)	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 環境モニタリング設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
559	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	環境モニタリング設備	ガスモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 環境モニタリング設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
560	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	可搬型排気モニタリング設備	可搬型ガスモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
561	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替排気モニタリング設備	—	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
562	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型環境モニタリング設備	可搬型線量率計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
563	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型環境モニタリング設備	可搬型ガスモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
564	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	—	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
565	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	—	可搬型環境モニタリング用発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
566	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	ガンマ線用サーベイメータ (SA)	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
567	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	中性子線用サーベイメータ (SA)	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
568	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	アルファ・ベータ線用サーベイメータ (SA)	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
569	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	可搬型建屋周辺モニタリング設備	可搬型ガスサンプラ (SA)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
570	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替モニタリング設備	代替環境モニタリング設備	—	監視測定用運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	主：重大事故等対処設備 代替モニタリング設備 従：重大事故等対処設備 代替気象観測設備 主：重大事故等対処設備 従：重大事故等対処設備 環境モニタリング用代替電源設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
573	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	核種分析装置	計装/放管設備(計測装置)	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 環境試料測定設備 従：重大事故等対処設備 環境試料測定設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
574	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替試料分析関係設備	可搬型放出管理分析設備	—	可搬型放射能測定装置	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
575	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替試料分析関係設備	可搬型試料分析設備	—	可搬型放射能測定装置	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
576	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替試料分析関係設備	可搬型試料分析設備	—	可搬型核種分析装置	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
577	放射線管理施設	—	重大事故等対処設備	代替試料分析関係設備	—	—	可搬型排気モニタリング用発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
578	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	環境管理設 備	—	—	—	気象観測設備 (風向風速計, 日射計, 放射 収支計, 雨量計)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主: 設計基準対象 の施設 環境管理 設備 従: 重大事故等対 処設備 環境管理 設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
579	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	環境管理設 備	—	—	—	放射能観測車	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	非安重	可搬	—/—	主: 設計基準対象 の施設 環境管理 設備 従: 重大事故等対 処設備 環境管理 設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
580	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替放射能 観測設備	可搬型放射 能観測設備	—	—	ガンマ線用サーベイメータ (NaI (T I) シンチレーション) (SA)	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
581	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替放射能 観測設備	可搬型放射 能観測設備	—	—	ガンマ線用サーベイメータ (電離箱) (S A)	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
582	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替放射能 観測設備	可搬型放射 能観測設備	—	—	中性子線用サーベイメータ (SA)	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
583	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替放射能 観測設備	可搬型放射 能観測設備	—	—	アルファ・ベータ線用サーベイメータ (S A)	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
584	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替放射能 観測設備	可搬型放射 能観測設備	—	—	可搬型ダスト・よう素サンブラ (SA)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
585	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替気象観 測設備	可搬型気象 観測設備	—	—	可搬型気象観測設備 (風向風速計, 日射 計, 放射収支計, 雨量計)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
586	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替気象観 測設備	—	—	—	可搬型気象観測用データ伝送装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
587	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替気象観 測設備	—	—	—	可搬型気象観測用発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	○	○
588	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替気象観 測設備	—	—	—	可搬型風向風速計	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—
589	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	代替気象観 測設備	—	—	—	監視測定用運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	主: 重大事故等対 処設備 代替モニ タリング設備 従: 重大事故等対 処設備 代替気象 観測設備 従: 重大事故等対 処設備 環境モニ タリング用代替電 源設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
590	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	環境モニタ リング用代 替電源設備	—	—	—	環境モニタリング用可搬型発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	○	○
591	放射線管理施設	—	重大事故等 対処設備	環境モニタ リング用代 替電源設備	—	—	—	監視測定用運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	主: 重大事故等対 処設備 代替モニ タリング設備 従: 重大事故等対 処設備 代替気象 観測設備 従: 重大事故等対 処設備 環境モニ タリング用代替電 源設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—
594	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (第1保 管庫・貯水所)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
595	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (第2保 管庫・貯水所)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
596	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (第1軽 油貯槽)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
597	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (第2軽 油貯槽)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
598	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (緊急 時対策建屋)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
599	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	—	—	—	大災区域構造物及び大災区画構造物 (重油 貯槽)	建物・構築物 (大災区域構 造物及び大災区画構造物)	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	防火扉含む	—	—	—
603	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	大災感知設 備	—	—	—	自動火災報知設備	—	4-2	非安重	—	C/— C-2/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
604	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	消火用水貯槽	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
605	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	ろ過水貯槽	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
606	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	圧力調整用消火ポンプ	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
607	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	電動機駆動消火ポンプ	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
608	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	ディーゼル駆動消火ポンプ	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—
637	その他の加工施設	—	非常用設備	大災防護設 備	消火設備	—	—	—	屋内消火栓	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	
635	その他の加工施設	—	非常用設備	火災防護設備	消火設備	—	—	消火水槽	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
636	その他の加工施設	—	非常用設備	火災防護設備	消火設備	—	—	消火ポンプ	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
639	その他の加工施設	—	非常用設備	火災防護設備	消火設備	—	—	ハロゲン化物消火設備	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
638	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	高圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給に係る範囲)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線※	再処理 (MOX従)	※高圧母線のうち、使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV非常用母線と兼用	—	—	—	—
640	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	低圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給に係る範囲)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 低圧母線※	再処理 (MOX従)	※低圧母線のうち、使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線と兼用	—	—	—	—
646	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	第1非常用ディーゼル発電機	発電機	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
647	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	安全冷却水系(冷却設備)	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
651	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	重油タンク	容器	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
652	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	第2運転予備用ディーゼル発電機	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
653	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	第2運転予備用ディーゼル発電機の燃料貯蔵設備	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
648	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	外部からMOX燃料加工施設までの電源供給に係る設備	受電開閉設備	受電開閉設備	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 受電開閉設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
649	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	外部からMOX燃料加工施設までの電源供給に係る設備	受電変圧器	受電変圧器	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 受電開閉設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
653	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	高圧母線 高圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の再処理施設と共用する範囲)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 高圧母線※	再処理 (MOX従)	※高圧母線のうち、燃料加工建屋の6.9kV非常用母線、燃料加工建屋の6.9kV運転予備用母線、燃料加工建屋の6.9kV非常用母線並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV非常用母線以外と兼用	—	—	—	—
657	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	設計基準対象の施設	非常用電源の供給に係る設備	非常用所内電源設備	低圧母線 低圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の再処理施設と共用する範囲)	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主:設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 従:重大事故等対処設備 低圧母線※	再処理 (MOX従)	※低圧母線のうち、燃料加工施設の460V非常用母線、燃料加工施設の460V運転予備用母線、燃料加工施設の460V非常用母線並びに使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線以外と兼用	—	—	—	—
654	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	代替電源設備	—	燃料加工建屋可搬型発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	○	○	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項	
655	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	代替電源設備	—	情報連絡用可搬型発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	○	○	
656	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	代替電源設備	—	制御建屋可搬型発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
657	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	代替電源設備	—	可搬型分電盤	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
658	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	代替電源設備	—	可搬型電源ケーブル	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
659	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	受電開閉設備	—	受電開閉設備	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 受電開閉設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
660	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	受電開閉設備	—	受電変圧器	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 受電開閉設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
661	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 受電開閉設備 高圧母線	再処理(MOX従)	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の再処理施設と共用する範囲)と兼用	—	—	—	—
662	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 受電開閉設備 高圧母線	再処理(MOX従)	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の再処理施設と共用する範囲)と兼用	—	—	—	—
663	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備(電気設備)	重大事故等対処設備	高圧母線	—	第2ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 非常用所内電源設備 受電開閉設備 高圧母線	再処理(MOX従)	※非常用所内電源設備のうち、高圧母線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の再処理施設と共用する範囲)と兼用	—	—	—	—

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
664	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	第2ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
665	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	非常用電源建屋の6.9kV非常用主母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
666	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	制御建屋の6.9kV非常用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
667	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	制御建屋の6.9kV運転予備用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
668	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の 6.9kV非常用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 に係る範 囲）と兼用	—	—	—	—
669	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の 6.9kV常用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
670	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	高圧母線	—	低レベル廃棄物処理建屋の6.9kV運転予備用 母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 高圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
674	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	低圧母線	—	制御建屋の460V非常用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 低圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
675	その他の加工施設	—	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	低圧母線	—	制御建屋の460V運転予備用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備※ 従：重大事故等対 処設備 低圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SAI区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
	その他	加工施設	非常用設備	所内電源設備 (電気設備)	重大事故等 対処設備	低圧母線													
676	—	—	—	—	—	—	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の 460V非常用母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備等 兼用：重大事故等対 処設備 低圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 に係る範 囲）と兼用	—	—	—	—
677	—	—	—	—	—	—	低レベル廃棄物処理建屋の460V運転予備用 母線	—	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象 の施設 非常用所 内電源設備等 兼用：重大事故等対 処設備 低圧母線	再処理 (MOX従)	※非常用所 内電源設備 のうち、高 圧母線（第 1非常用 ディーゼル 発電機から の電源供給 以外の再処 理施設と共 用する範 囲）と兼用	—	—	—	—
681	—	—	—	—	—	—	第1軽油貯槽	容器	4-2	—	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
682	—	—	—	—	—	—	第2軽油貯槽	容器	4-2	—	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
683	—	—	—	—	—	—	軽油用タンクローリ	容器	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
684	—	—	—	—	—	—	大型移送ポンプ車	ポンプ	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
685	—	—	—	—	—	—	可搬型放水砲	主配管	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
686	—	—	—	—	—	—	ホイールローダ	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
687	—	—	—	—	—	—	可搬型建屋外ホース	主配管	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	○	○
688	—	—	—	—	—	—	可搬型放水砲流量計	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
689	—	—	—	—	—	—	可搬型放水砲圧力計	計装/放管設備 (計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
690	—	—	—	—	—	—	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
691	—	—	—	—	—	—	放射性物質吸着材	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
692	—	—	—	—	—	—	小型船舶	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
693	—	—	—	—	—	—	運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
694	—	—	—	—	—	—	可搬型中型移送ポンプ運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
695	—	—	—	—	—	—	第1保管庫・貯水所	建屋・洞道	4-2	—	—	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—
696	—	—	—	—	—	—	第2保管庫・貯水所	建屋・洞道	4-2	—	—	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
697	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	第1貯水槽	容器	4-2	—	常設	—/C	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
698	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	第2貯水槽	容器	4-2	—	常設	—/C	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
699	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	大型移送ポンプ車	ポンプ	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
700	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	可搬型建屋外ホース	主配管	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
701	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	ホース展張車	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
702	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	運搬車	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
703	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	可搬型貯水槽水位計(ロープ式)	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
704	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	可搬型貯水槽水位計(電設式)	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
705	その他の加工施設	—	非常用設備	水供給設備	—	—	—	可搬型第1貯水槽給水流量計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
706	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	—	—	—	緊急時対策建屋	建屋・潤道	4-2	—	—	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
707	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋の遮蔽設備	—	—	緊急時対策建屋の遮蔽設備	遮蔽設備	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
708	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋送風機	ファン	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
709	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋排風機	ファン	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
710	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋フィルタユニット	フィルタ	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
711	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋換気設備ダクト・ダンパ	主配管	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
712	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋加圧ユニット	容器	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
713	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	緊急時対策建屋加圧ユニット配管・弁	主配管	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
714	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	対策本部室差圧計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
715	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	待機室差圧計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
716	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備	—	—	監視制御盤	—	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
717	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	可搬型酸素濃度計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
718	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	可搬型二酸化炭素濃度計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
719	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋環境測定設備	—	—	可搬型窒素酸化物濃度計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
720	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型屋内モニタリング設備	—	可搬型エアモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
721	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型屋内モニタリング設備	—	可搬型ダストサンプラ	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
722	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型屋内モニタリング設備	—	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
723	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型環境モニタリング設備	—	可搬型線量率計	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
724	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型環境モニタリング設備	—	可搬型ダストモニタ	計装/放管設備(計測装置)	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
725	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型環境モニタリング設備	—	可搬型データ伝送装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
726	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋放射線計測設備	可搬型環境モニタリング設備	—	可搬型発電機	発電機	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	○	○	
727	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策所	緊急時対策建屋電源設備	電源設備	—	緊急時対策建屋用発電機	発電機	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SAI区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条 第1項	第十五条 第2項	第三十 一条第 1項	第三十 一条第 2項
728	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策 建屋電源設備	緊急時対策 建屋電源設備	電源設備	—	緊急時対策建屋高圧系統6.9kV緊急時対策建屋用母線	—	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—	
729	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策 建屋電源設備	緊急時対策 建屋電源設備	電源設備	—	緊急時対策建屋低圧系統460V緊急時対策建屋用母線	—	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	—	
730	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策 建屋電源設備	緊急時対策 建屋電源設備	電源設備	—	燃料油移送ポンプ	ポンプ	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	○	○	○	
731	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策 建屋電源設備	緊急時対策 建屋電源設備	電源設備	—	燃料油配管・弁	主配管	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	○	○	○	
732	その他の加工施設	—	非常用設備	緊急時対策 建屋電源設備	緊急時対策 建屋電源設備	燃料補給設備	—	重油貯槽	容器	常設	—/S	—	再処理 (MOX従)	—	—	○	○	○	
733	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所内通信連絡設備	—	ページング装置	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
734	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所内通信連絡設備	—	所内携帯電話	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
735	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所内通信連絡設備	—	専用回線電話	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	—	—	—	—	—	
736	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所内通信連絡設備	—	ファクシミリ	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	—	—	—	—	—	
737	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所内通信連絡設備	—	環境中継サーバ	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
738	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークIP電話	—	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
739	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークIP-FAX	—	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
740	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークTV会議システム	—	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
741	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	一般加入電話	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
742	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	一般携帯電話	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	
743	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	衛星携帯電話	—	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理 (MOX従)	—	—	—	—	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分				機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
	種別	種別	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備													
744	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	設計基準対象の施設	所外通信連絡設備	—	ファクシミリ	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
745	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所内通信連絡設備	—	ページング装置	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
746	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所内通信連絡設備	—	所内携帯電話	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
747	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所内通信連絡設備	—	専用回線電話	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	—	—	—	—	—	
748	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所内通信連絡設備	—	ファクシミリ	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	—	—	—	—	—	
749	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所内通信連絡設備	—	環境中継サーバ	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所内通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所内通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
750	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所外通信連絡設備	—	一般加入電話	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
751	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所外通信連絡設備	—	一般携帯電話	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
752	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所外通信連絡設備	—	衛星携帯電話	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
753	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	所外通信連絡設備	—	ファクシミリ	4-2	非安重	常設	C/(C)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 所外通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
754	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	通話装置のケーブル	4-2	—	常設	—/S	—	—	—	—	—	—	
755	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークIP電話	4-2	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
756	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークIP-FAX	4-2	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
757	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	統合原子力防災ネットワークTV会議システム	4-2	非安重	常設	C/(S)	主：設計基準対象の施設 所外通信連絡設備 従：重大事故等対処設備 代替通信連絡設備	再処理(MOX従)	—	—	—	—	

【第4回申請】

番号	施設区分		設備区分					機器	機種	申請時期 及び 申請回数	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	第十五条第1項	第十五条第2項	第三十一条第1項	第三十一条第2項
758	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	可搬型通話装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
759	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	可搬型衛星電話(屋内用)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
760	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	可搬型トランシーバ(屋内用)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
761	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	可搬型衛星電話(屋外用)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
762	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	代替通信連絡設備	—	可搬型トランシーバ(屋外用)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
763	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	緊急時対策建屋情報把握設備	情報収集装置	—	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
764	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	緊急時対策建屋情報把握設備	情報表示装置	—	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
765	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	緊急時対策建屋情報把握設備	データ収集装置(燃料加工建屋)	—	4-2	—	常設	—/C	—	—	—	—	—	—	
766	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	緊急時対策建屋情報把握設備	データ表示装置(燃料加工建屋)	—	4-2	—	常設	—/C	—	—	—	—	—	—	
767	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	情報把握計装設備用屋内伝送系統	—	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
768	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	建屋間伝送用無線装置	—	4-2	—	常設	—/S	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
769	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	制御建屋データ収集装置	—	4-2	—	常設	—/C	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
770	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	制御建屋データ表示装置	—	4-2	—	常設	—/C	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
771	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	制御建屋可搬型情報収集装置(燃料加工建屋)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
772	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	制御建屋可搬型情報表示装置(燃料加工建屋)	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
773	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	制御建屋情報把握設備	制御建屋可搬型情報収集装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
774	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	燃料加工建屋情報把握計装設備用屋内伝送系統	—	4-2	—	常設	—/S	—	—	—	—	—	—	
775	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	燃料加工建屋建屋間伝送用無線装置	—	4-2	—	常設	—/S	—	—	—	—	—	—	
776	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	燃料加工建屋データ収集装置	—	4-2	—	常設	—/C	—	—	—	—	—	—	
779	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	燃料加工建屋可搬型情報収集装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	—	—	—	—	—	
780	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	第1保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
781	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	第2保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
782	その他の加工施設	—	非常用設備	通信連絡設備	重大事故等対処設備	情報把握設備	情報把握収集伝送設備	情報把握計装設備可搬型発電機	—	4-2	—	可搬	—/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
908	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	溢水防護設備	—	—	—	堰	防水区画構造物	4-2	非安重	—	C-2/—	—	—	—	—	—	—	
909	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	溢水防護設備	—	—	—	遮断弁	—	4-2	非安重	—	C-2/—	—	—	—	—	—	—	
917	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	空調用設備	燃料油供給設備(蒸気供給設備)	—	—	燃料油供給設備(蒸気供給設備)	—	4-2	非安重	—	C/—	—	再処理(MOX従)	—	—	—	—	
933	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	選別・保管設備	—	—	—	—(選別作業室の選別エリア)	—	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
934	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	選別・保管設備	—	—	—	—(廃油保管室の選別エリア)	—	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
935	その他の加工施設	—	その他の主要な事項	選別・保管設備	—	—	—	—(廃棄物保管第1室の作業エリア)	—	4-2	非安重	—	—/—	—	—	—	—	—	—	
940	施設共通	—	—	—	—	—	—	基本設計方針	—	—	—	—/—	—	—	—	—	—	—	—	