

# 新規制基準に係る廃棄物管理施設の設工認の申請について



令和5年9月1日

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
高速炉・新型炉研究開発部門 大洗研究所  
環境保全部

1. 廃棄物管理施設の設工認に係る概要	2
2. 廃棄物管理施設における 設工認申請漏れ確認プロセス	98

# 1. 廃棄物管理施設の設工認に係る概要



- 廃棄物管理施設は、19施設で構成され申請内容も多岐にわたることから、新規制基準に対応する工事を段階的に進めるため、分割して設工認申請を行った。
- 施設・設備が多く、工事を伴うものについて、施設の安全上のリスクの低減効果が高く設計と工事に時間を要する自動火災報知設備などの設工認を優先し、段階的に廃棄物管理施設の安全性を向上させるため分割して進めることとした。

申請	申請内容	申請日及び認可日
申請済	通信連絡設備の一部変更 〔通信連絡設備のうち、構内一斉放送設備の一部変更〕	申請日：平成30年12月26日 認可日：令和2年3月27日
	自動火災報知設備の一部変更 〔廃液貯留施設Ⅰ（廃棄物管理施設用廃液貯槽）、排水監視施設及び固体集積保管場Ⅰへの感知器の設置〕	申請日：平成30年12月26日 認可日：令和3年8月3日
	固体集積保管場Ⅰ遮蔽スラブの遮蔽の追加 〔配置済みの遮蔽スラブへの遮蔽の追加〕	申請日：平成29年9月25日 認可日：令和3年10月28日
	固体廃棄物減容処理施設（OWTF）の設置	申請日：平成30年2月28日 認可日：令和4年4月18日
本申請	バックフィット対応として設備の追加 〔竜巻対策設備等の新規制基準に適合するための設備の追加〕 設備の使用停止に伴う設備の変更 〔化学処理装置及びセメント固化装置（一部）、有機廃液一時格納庫の使用の停止に伴う設備の変更〕 設備の使用停止に伴う設備の追加 〔有機溶媒貯槽〕	申請日：令和4年4月28日

条文*	項目	対象設備	審査会合
第一条	定義	-	-
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設	-	-
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の維持	-	-
第四条	核燃料物質の臨界防止	-	-
第五条	特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	a	第2回
第六条	地震による損傷の防止	e	第4回
第七条	津波による損傷の防止	-	-
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	a ~ r	第2回
第九条	特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	a ~ r	第2回
第十条	閉じ込めの機能	a, e, m, s	第4回
第十一条	火災等による損傷の防止	a ~ r	第3回
第十二条	安全機能を有する施設	a ~ s	第4回
第十三条	材料及び構造	-	-
第十四条	搬送設備	a, c ~ h, k	第3回
第十五条	計測制御系統施設	a	第4回
第十六条	放射線管理施設	a, c, e ~ g, m, p ~ r	第3回
第十七条	受入施設又は管理施設	h ~ l	第2回
第十八条	処理施設及び廃棄施設	a, c ~ g, l, o ~ r	第4回
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	-	-
第二十条	遮蔽	-	-
第二十一条	換気設備	-	-
第二十二条	予備電源	a, b, e, l ~ o, r	第3回
第二十三条	通信連絡設備等	a ~ r	第3回
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	-	-

- : 第2回審査会合
- : 第3回審査会合
- : 第4回審査会合

- a) 廃液処理棟
- b) 排水監視施設
- c)  $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟 I
- d)  $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟 II
- e)  $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟 III
- f)  $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟 IV
- g)  $\alpha$  固体処理棟
- h) 固体集積保管場 I
- i) 固体集積保管場 II
- j) 固体集積保管場 III
- k) 固体集積保管場 IV
- l)  $\alpha$  固体貯蔵施設
- m) 廃液貯留施設 I
- n) 廃棄物管理施設用廃液貯槽
- o) 廃液貯留施設 II
- p)  $\beta \cdot \gamma$  一時格納庫 I
- q)  $\alpha$  一時格納庫
- r) 管理機械棟
- s) 有機廃液一時格納庫

※下線は工事を必要とする施設

\*: 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則

本設工認は、バックフィット対応として追加する設備と使用の停止に伴い変更または追加する設備を対象とするものである。

なお、対象条文の各審査会合への割り振りは、各回の説明及び審査の時間を勘案して定めた。

審査会合*	条文	対象設備 (代表)	条文分けの考え方
第2回	<b>第九条</b> 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	建家 管理区域境界のさく、扉、壁	<ul style="list-style-type: none"> <li>工事や設計方針の変更を行わず、保安規定等による運用で対応する設備（別表2で○を付したもの）が該当</li> </ul>
	<b>第十七条</b> 受入施設又は管理施設	固体集積保管場 I	
	<b>第五条</b> 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	竜巻対策設備（防護壁）	<ul style="list-style-type: none"> <li>バックフィット対応として追加する竜巻対策設備が該当（<u>工事あり</u>）</li> </ul>
	<b>第八条</b> 外部からの衝撃による損傷の防止	建家 竜巻対策設備	

\*：第1回審査会合では全体概要について説明する。



本設工認は、バックフィット対応として追加する設備と使用の停止に伴い変更または追加する設備を対象とするものである。

なお、対象条文の各審査会合への割り振りは、各回の説明及び審査の時間を勘案して定めた。

審査会合*	条文	対象設備 (代表)	条文分けの考え方
第3回	<b>第十一条</b> 火災等による損傷の防止	建家、処理施設、廃棄施設、 管理施設、消火器	・ <u>バックフィット対応で追加する設備（工事なし）</u> が該当
	<b>第十四条</b> 搬送設備	搬送設備	
	<b>第十六条</b> 放射線管理施設	出入管理関係設備	
	<b>第二十二条</b> 予備電源	可搬型発電機	
	<b>第二十三条</b> 通信連絡設備等	通信連絡設備、安全避難通路	

\*：第1回審査会合では全体概要について説明する。



本設工認は、バックフィット対応として追加する設備と使用の停止に伴い変更または追加する設備を対象とするものである。

なお、対象条文の各審査会合への割り振りは、各回の説明及び審査の時間を勘案して定めた。

審査会合*	条文	対象設備 (代表)	条文分けの考え方
第4回	<b>第六条</b> 地震による損傷の防止	有機溶媒貯槽 ( $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ)	・ <u>使用停止に伴い変更追加する設備 (工事なし)</u> が該当
	<b>第十条</b> 閉じ込めの機能	化学処理装置 (廃液処理棟) セメント固化装置 (廃液処理棟) 有機溶媒貯槽 ( $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ) 保管容器 (有機廃液一時格納庫)	・ <u>使用停止に伴い変更追加する設備 (工事あり)</u> が該当
	<b>第十五条</b> 計測制御系統施設	セメント固化装置計測設備 (廃液処理棟)	
	<b>第十八条</b> 処理施設及び廃棄施設	化学処理装置主要配管 (廃液処理棟) セメント固化装置主要配管 (廃液処理棟) 固体廃棄物の廃棄施設	
	<b>第十二条</b> 安全機能を有する施設	本設工認申請対象設備	・ その他、対象設備のほとんどが該当

\*: 第1回審査会合では全体概要について説明する。

（特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止）

**第九条** 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設を設置する事業所（以下単に「事業所」という。）には、特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入、特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設に不正に爆発性又は易燃性を有する物件その他人に危害を与え、又は他の物件を損傷するおそれがある物件が持ち込まれること及び不正アクセス行為（不正アクセス行為の禁止等に関する法律（平成十一年法律第百二十八号）第二条第四項に規定する不正アクセス行為をいう。）を防止するため、適切な措置が講じられたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

〔技術基準への適合性の説明〕

各建家、管理区域境界のさく、扉、壁（工事なし）

廃棄物管理施設の管理区域には、境界に壁、柵等の区画を設けている。管理区域への立入りは、あらかじめ指定された者で、かつ、必要な場合に制限している。管理区域の出入口は、物品搬出入のための出入口及び管理区域からのみ開くことができる退避用の出口を除き、1箇所設計している。

不法侵入防止に関する運用については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

f) 廃棄物管理施設は、事業所として人の不法な侵入を防止する設備、施設内の人による核物質の不法な移動を防止する設備を設ける設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.8 廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止

- (2) 廃棄物管理施設に対する第三者の不法な近接等に対し、これを防御するため、適切な措置を講じた設計とし、管理区域は、境界に壁、柵等の区画を設け、業務上立ち入る者以外の者の立入りを制限するとともに、管理区域の通常出入口は、物品搬出入のための出入口及び管理区域側からのみ開くことができる退避時の出口を除き、1箇所設計する。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設の管理区域には、境界に壁、柵等の区画を設け、管理区域の出入口は、物品搬出入のための出入口及び管理区域側からのみ開くことができる退避用の出口を除き、1箇所のみを設ける設計とする。

## 【設計仕様】（例）



※「常時閉」：通常は閉まっており、出入りする場合は開閉可能（未施錠）。  
シャッターの場合は、内側から電動スイッチにて開閉する。  
「常時施錠」：施錠されており、施設管理者の許可を得てのみ施錠を解除する。

〔技術基準への適合性の説明〕

## 各計測制御系統施設(工事なし)

計測制御系統施設の不正アクセス行為の防止については、計測制御設備及び集中監視設備用の通信回線は、万一のサイバーテロの影響を受けないよう、事業所内外のコンピュータネットワーク回線と独立しているため、廃棄物管理施設の特定電子計算機に事業所内外の電子計算機から電気通信回線を通じて設備及び系統・機器に不正にアクセスし、制御や操作ができない設計としている。

また、直接侵入して操作する不正アクセス行為の防止については、管理区域への立入りは、あらかじめ指定された者で、かつ、必要な場合に制限することで防止する。

不法侵入防止に関する運用については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

#### (6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

h) 廃棄物管理施設は、事業所として、サイバーテロの影響を受けないよう、必要な通信回線を所内外のコンピュータネットワーク回線と独立した設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.8 廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止

(1) 廃棄物管理施設に対する第三者の不法な近接等に対し、これを防御するため、適切な措置を講じた設計とする。また、廃棄物管理施設の運転制御に用いる通信回線は、外部と接続することはない。



## 【設計条件】

廃棄物管理施設は、事業所として、サイバーテロの影響を受けないよう、必要な通信回線を所内外のコンピュータネットワーク回線と独立させた設計とする。

## 【設計仕様】（例）



## 該当設備（計測制御系統施設）

設備名	用途	施設
セメント固化装置計測設備	液位等に関する計測	廃液処理棟
排水監視設備計測設備	液位等に関する計測	排水監視施設
$\beta \cdot \gamma$ 焼却装置温度計測制御設備	温度に関する計測制御	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ
$\beta \cdot \gamma$ 焼却装置圧力計測制御設備	圧力に関する計測制御	
$\beta \cdot \gamma$ 封入設備圧力計測制御設備	圧力に関する計測制御	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅳ
$\beta \cdot \gamma$ 貯蔵セル圧力計測制御設備		
$\alpha$ 焼却装置温度計測制御設備	温度に関する計測制御	$\alpha$ 固体処理棟
$\alpha$ 焼却装置圧力計測制御設備	圧力に関する計測制御	
$\alpha$ ホール設備圧力計測制御設備		
$\alpha$ 封入設備圧力計測制御設備		
処理済廃液貯槽計測設備	液位等に関する計測	廃液貯留施設Ⅰ
廃液貯槽Ⅰ計測設備		
廃棄物管理施設用廃液貯槽計測設備	液位等に関する計測	廃棄物管理施設用廃液貯槽
廃液貯槽Ⅱ計測設備	液位等に関する計測	廃液貯留施設Ⅱ
集中監視設備	警報発報表示	管理機械棟
大洗研究所主警報盤		北門警備所



（受入施設又は管理施設）

## 第十七条（省略）

2 特定廃棄物管理施設のうち放射性廃棄物を管理する施設は、次に掲げるところによるものでなければならない。**〈新規要求事項〉**

- 一 放射性廃棄物を管理するために必要な容量を有するものであること。
- 二 管理する放射性廃棄物の性状を考慮し、適切な方法により当該放射性廃棄物を保管するものであること。
- 三 （省略）

〔技術基準への適合性の説明〕

### 各管理施設（工事なし）

第2項第一号について

管理施設の最大管理能力を超えないように管理する。

第2項第二号について

管理施設には、管理する放射性廃棄物の性状を考慮し、放射性廃棄物の過積載により最下段に積載された廃棄体の損壊のおそれがないよう、廃棄物パッケージごとに、安全性が確保できる適切な定置方法により保管する。

保管に関する管理運用については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備

##### (2) 管理施設

##### (iii) 管理する放射性廃棄物の種類及びその種類ごとの最大管理能力

管理する放射性廃棄物の種類及びその種類ごとの最大管理能力を第3表に示す。

第3表 管理施設の主要な設備及び機器の種類並びに管理する放射性廃棄物の種類及び最大管理能力

収容建家	主要な設備及び機器の種類	耐震クラス	管理する放射性廃棄物の種類	最大管理能力
固体集積保管場 I	固体集積保管場 I 〔 堅積保管設備 1式 遮蔽スラブ 1式 フォークリフト 1式 〕	C	ブロック型廃棄物パッケージ	3,980m <sup>3</sup> (200リットルドラム缶換算19,900本相当)
固体集積保管場 II	固体集積保管場 II 〔 ラック式横積保管設備 1式 天井クレーン (天井走行式) 2基 〕	C	ドラム缶型廃棄物パッケージ	1,862m <sup>3</sup> (200リットルドラム缶換算9,310本相当)
固体集積保管場 III	固体集積保管場 III 〔 ラック式横積、パレット式堅積保管設備 1式 天井クレーン (天井走行式) 2基 〕	C	ドラム缶型廃棄物パッケージ、角型鋼製廃棄物パッケージ	1,200m <sup>3</sup> (200リットルドラム缶換算6,000本相当)
固体集積保管場 IV	固体集積保管場 IV 〔 パレット式堅積保管設備 1式 エレベータ 1式 フォークリフト 1式 〕	C	ドラム缶型廃棄物パッケージ、角型鋼製廃棄物パッケージ、ブロック型廃棄物パッケージ	1,385m <sup>3</sup> (200リットルドラム缶換算6,925本相当)
α 固体貯蔵施設	α 固体貯蔵施設 〔 堅孔式貯蔵設備 1式 天井クレーン (天井走行式) 1基 〕	B	保管体	132m <sup>3</sup> (1,836個)

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

## 4.3 管理施設

## 4.3.2 設計方針

(1) 本施設で管理する廃棄体の保管方法は、最大管理能力を超えない設計とする。

## 4.3.4 主要設備

## (1) 固体集積保管場Ⅰ

廃棄物パッケージは、縦積保管設備に2段積みで、遮蔽スラブの遮蔽能力に見合ったものとして、最大管理能力を満足するよう集積保管する。

## (2) 固体集積保管場Ⅱ

廃棄物パッケージは、ラック式横積保管設備に6段積みで最大管理能力を満足するよう集積保管する。

## (3) 固体集積保管場Ⅲ

ラム缶型廃棄物パッケージは、ラック式横積保管設備に6段積み及びパレット式縦積保管設備に3段積みで、角型鋼製廃棄物パッケージは、パレット式縦積保管設備に2段積みで最大管理能力を満足するよう集積保管する。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕前ページの続き

### (4) 固体集積保管場Ⅳ

ブロック型廃棄物パッケージ及び角型鋼製廃棄物パッケージは、パレット式縦積保管設備に2段積みで、ドラム缶型廃棄物パッケージは、パレット式縦積保管設備に3段積みで最大管理能力を満足するよう集積保管する。

### (5) $\alpha$ 固体貯蔵施設

保管体は、L型保管体を3個貯蔵するためのL孔、S型保管体を5個貯蔵するためのS孔、G型保管体を6個貯蔵するためのG孔の3種類の縦孔式貯蔵設備により最大管理能力を超えないよう集積保管する。

## 【設計条件】

放射性廃棄物を貯蔵・管理できる能力を有することとするため、管理する放射性廃棄物に対して、十分な容量を有する設計とする。

## 【設計仕様】

管理施設	最大管理能力	保管量*	保管方法
固体集積保管場Ⅰ	3,980m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 19,900本相当)	2,106.8m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 10,534本相当)	<u>ブロック型廃棄物パッケージ</u> 床置き縦積み2段で保管
固体集積保管場Ⅱ	1,862m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 9,310本相当)	1,792.6m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 8,963本相当)	<u>ドラム缶型廃棄物パッケージ</u> ラック上に横積み6段で保管
固体集積保管場Ⅲ	1,200m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 6,000本相当)	1,177m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 5,885本相当)	<u>ドラム缶型廃棄物パッケージ</u> ラック上に横積み6段で保管 鋼製パレットに4本を定置し、縦積み3段で保管
固体集積保管場Ⅳ	1,385m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 6,925本相当)	1,122.2m <sup>3</sup> (200Lドラム缶換算 5,611本相当)	<u>ドラム缶型廃棄物パッケージ</u> 鋼製パレットに4本を定置し、縦積み3段で保管 <u>角型鋼製廃棄物パッケージ</u> 鋼製パレットに縦積み2段で保管 <u>ブロック型廃棄物パッケージ</u> 鋼製パレットに縦積み2段で保管
α 固体貯蔵施設	132m <sup>3</sup> (保管体1,836個)	128.6m <sup>3</sup> (保管体1,793個)	<u>保管体</u> 円筒状の縦孔に複数個を貯蔵

\*：令和4年度末時点の保管量

（特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤）

**第五条** 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設は、次条第一項の地震力が作用した場合においても当該施設を十分に支持することができる地盤に設置されたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

〔技術基準への適合性の説明〕

竜巻対策設備(防護壁)(工事あり)

当該施設の安全機能の喪失に起因する放射線による公衆への影響の程度に応じて算定した地震力が作用した場合においても当該施設を十分に支持することができるよう、「建築基礎構造設計指針」を参考に平板載荷試験結果に基づいて算定した許容支持力度が常時接地圧を超えない地層に支持させるようにする。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(4) 耐震構造

廃棄物管理施設は、「廃棄物管理施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」（平成25年12月18日施行）及び同解釈を適用し、耐震設計を行う。

a) 廃棄物管理施設は、十分に支持可能な地盤に設けるとともに、十分な強度・剛性及び耐力を有する構造とする。

## 〔許可書 添付書類五 (抜粋) 〕

### 1.6 耐震設計

#### 1.6.5 主要施設の耐震構造

a) 設備の基礎 (装置基礎を含む) を直接基礎とする場合の許容支持力度を、見和層上部層の上位の砂層及び下位の砂層について、平板載荷試験結果に基づいて算定すると、根入れ深さによる効果が無視したとしても、それぞれ $127.4\text{kN/m}^2$  及び $343.2\text{kN/m}^2$  を超えている。また、見和層上部層のシルト層における許容支持力度について、室内土質試験の結果に基づいて算定すると、基礎底面の最小幅による効果及び基礎の根入れ深さによる効果は無視したとしても、三軸圧縮試験結果から、 $127.4\text{kN/m}^2$  を超えている。

また、建家、設備の常時接地圧は、平板載荷試験結果に基づく許容支持力度の推定結果に裕度を見込み、最大でも $245.1\text{kN/m}^2$  を超えないように設計する。

## 【設計条件】

建家・設備の基礎設計において、耐震設計上の重要度分類Cクラスの建家・設備については、常時接地圧は、平板載荷試験結果に基づく許容支持力度の推定結果に裕度を見込み、最大でも $245.1\text{kN/m}^2$  を超えないように設計する。

## 【設計仕様】

基礎形式 : 直接基礎 (独立基礎)

主要材料 : 普通コンクリート (設計基準強度  $21\text{N/mm}^2$  以上)

設計条件 高さ : F.L. +3.5m (外面寸法) 以上

厚さ : 0.12m (外面寸法) 以上



（外部からの衝撃による損傷の防止）

**第八条** 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設は、想定される自然現象（地震及び津波を除く。）によりその安全性を損なうおそれがある場合において、防護措置、基礎地盤の改良その他の適切な措置が講じられたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

2 特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設は、周辺監視区域に隣接する地域に事業所、鉄道、道路その他の外部からの衝撃が発生するおそれがある要因がある場合において、事業所における火災又は爆発事故、危険物を搭載した車両、船舶又は航空機の事故その他の敷地及び敷地周辺の状況から想定される事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）により当該施設の安全性が損なわれないよう、防護措置その他の適切な措置が講じられたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

〔技術基準への適合性の説明〕

各建家等(工事あり)

第1項について

廃棄物管理施設は、自然現象の53事象の内、地震及び津波を除く、安全確保上考慮すべき事象として洪水、風（台風）、竜巻、凍結、降水、積雪、落雷、地滑り、火山の影響、生物学的事象又は森林火災の発生の可能性又は発生した場合を過去の記録及び周囲の環境条件から評価し、安全性を損なうことのない設計とする。

第2項について

廃棄物管理施設は、事業所又はその周辺において想定される当該廃棄物管理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）として、飛来物（航空機落下等）、ダム崩壊、施設内貯槽の決壊、近隣工場等の火災、有毒ガス、船舶の衝突又は電磁波障害を評価し、安全性を損なわない設計とする。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (6) その他の主要な構造

- b) 廃棄物管理施設は、自然現象の53事象の内、地震及び津波を除く、安全確保上考慮すべき事象として洪水、風（台風）、竜巻、凍結、降水、積雪、落雷、地滑り、火山の影響、生物学的事象又は森林火災の発生の可能性又は発生した場合を過去の記録及び周囲の環境条件から評価し、安全性を損なうことのない設計とする。
- c) 廃棄物管理施設は、事業所又はその周辺において想定される当該廃棄物管理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人為によるもの（故意によるものを除く。）として、飛来物（航空機落下等）、ダム崩壊、施設内貯槽の決壊、近隣工場等の火災、有毒ガス、船舶の衝突又は電磁波障害を評価し、安全性を損なわない設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.7 外部からの衝撃に対する設計

1.7.1 想定される自然現象（地震及び津波を除く）に対する設計  
廃棄物管理施設において想定される自然現象として、洪水、風（台風）、竜巻、凍結、降水、積雪、落雷、地滑り及び火山の影響、生物学的事象又は森林火災等のうち、

- (1) 地滑りについては、敷地の調査結果から、想定する必要はない。また、積雪や凍結についても敷地付近の気候の調査結果から、考慮する必要はない。
- (2) 台風、洪水、落雷については、廃棄物管理施設の安全性を損なうことのないように適切な管理を行うので、施設の安全機能が損なわれるおそれはない。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕前ページの続き

- (3) 敷地及びその周辺における影響が最も大きい竜巻として、1979年5月27日に旭村（現 銚田市）で発生し大洗町で消滅した藤田スケールF1～F2の竜巻があることから、評価に用いた最大風速はF2の最大である69m/sとした。

全ての施設を対象に影響を評価した結果、事前の廃棄物の退避が困難な廃棄物の処理又は保管を行う施設の主要な安全機能である遮蔽機能及び閉じ込め機能を有する設備等は、飛来物となり得る設備の固縛や評価対象設備への飛来物の衝突を防ぐ設備の設置により、構造健全性が維持されるように措置を講じる。

消火設備のうち遠隔操作により消火を行うガス消火設備（自動消火設備を含む）については、屋外に敷設している配管の損傷を防止するための対策を講じる。

その他の安全機能については、地震後の施設の点検と同様、竜巻襲来後には施設を点検することや、一部については、構造健全性が維持される代替設備・機器（通信連絡設備においては無線連絡設備、放射線管理設備についてはサーベイメータ、消火設備については消火器や消火栓設備）により、人員が現場に駆けつけて対応できることを含め、機能を有する設備の構造健全性が維持されるように措置を講じる。

- (4) 火山影響については、廃棄物管理施設に近い火山からの降下火砕物の影響を考慮しても施設の健全性は維持され、安全機能が損なわれることはない。

なお、事業者の自主保安として、降下火砕物の除去作業に必要な保護具や資機材を備えるとともに、火山活動を確認し降下火砕物が飛来した場合は、廃棄物の処理を中止し、給排気設備の運転を停止する措置を講じる。

- (5) 森林火災については、廃棄物管理施設の周囲には、防火帯相当のエリアを確保しており、森林火災が発生した場合でも施設の安全機能が損なわれるおそれはない。なお、生物学的影響は、他の事象等の評価に包絡される。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕前ページの続き

### 1.7.2 人為による現象（故意によるものを除く）に対する設計

- (1) 飛来物（航空機落下等）については、施設の安全機能が損なわれるおそれはない。

廃棄物管理施設の南西15 kmに地点には、百里飛行場がある。また、廃棄物管理施設の上空には航空路があるが、航空機は、原則として原子炉のある大洗研究所上空を飛行することを制限されている。

廃棄物管理施設の航空機落下確率を、評価した結果、廃棄物管理施設周辺飛行場での民間航空機の離着陸時及び上空の航空路を飛行中の民間航空機、自衛隊機及び米軍機が本施設に落下する確率は、基準に定められた標準的な面積で約 $8.7 \times 10^{-8}$  回／施設・年であり、廃棄物管理施設の各建家の近接の程度に応じて、敷地北部の建家を東側と西側に、敷地東部は固体廃棄物減容処理施設として評価した場合は、約 $1.3 \times 10^{-8}$ ～約 $8.5 \times 10^{-8}$  となり、 $10^{-7}$  回／施設・年を下回ることから、施設の安全機能が損なわれるおそれはない。

また、航空機落下による火災の影響は、着火点から施設までの距離（離隔距離）が最も短い $\alpha$  固体処理棟の他、森林火災の影響を評価した固体集積保管場Ⅱを評価対象とし、搭載燃料量が多いF-15戦闘機が落下した場合を想定し評価した。その結果、両施設とも壁の外表面温度はコンクリートの許容温度 $200^{\circ}\text{C}$ を超えることはない。

このことから、航空機落下による火災では施設の安全機能が損なわれるおそれはない。

- (2) ダムの崩壊については、敷地の調査結果から、ダムの崩壊により本施設に影響を及ぼすような河川はなく考慮する必要はない。また、廃棄物管理施設内の貯槽の決壊等により施設の安全機能が損なわれるおそれはない。
- (3) 爆発、近隣工場等の火災については、本施設の安全性を損なうような爆発やこれに起因する飛来物は想定し得ず、さらに周辺施設と廃棄物管理施設とは十分な距離をもって隔てられていることから、廃棄物管理施設の安全性を損なうような近隣工場等の火災の事故を考慮する必要はない。



## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕前ページの続き

### 1.7.2 人による現象（故意によるものを除く）に対する設計

- (4) 有害ガスについては、敷地周辺の社会環境の調査結果から廃棄物管理施設の周辺に工場はないため、有害ガスを考慮する必要はない。
- (5) 船舶の衝突については、敷地周辺の交通運輸の調査結果から、廃棄物管理施設は船舶の航路から十分離れていることから、船舶の衝突を考慮する必要はない。
- (6) 電磁的障害については、施設内で電磁波の発生する機器は適切な電波干渉の防止措置が取られており、周辺機器等に影響を与えることはないため、施設の安全機能が損なわれるおそれはない。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設は、外部からの衝撃（想定される自然現象及び想定される廃棄物管理施設の安全性を損なわせる原因となるおそれがある事象であって人によるもの（故意によるものを除く。））の影響により安全性を損なうことのない設計とする。

外部からの衝撃により安全機能を喪失した際には、人員が駆けつけて、代替設備・機器を用いて機能を維持する。ただし、代替設備・機器を用いて機能を維持することができない設備・機器は、安全機能を損なうことのない設計とする。

なお、遮蔽機能及び閉じ込め機能を有する設備並びに遠隔操作により消火を行うガス消火設備については、代替設備・機器を用いて速やかな機能維持ができないことから、公衆被ばくのリスクに鑑み、安全性を損なうことのない設計とする。

以下、適合性説明を要する事象（別表2で○）について記載する。

## 【設計仕様】

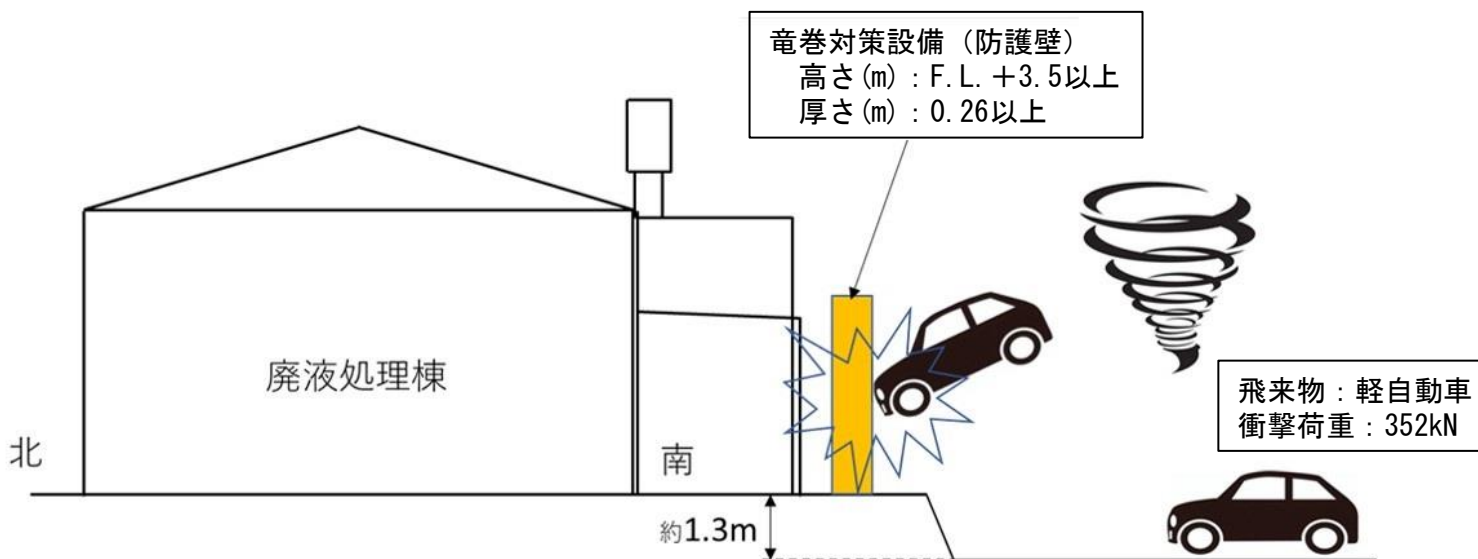
### 竜巻対策等

設計上想定した竜巻に対しては全ての安全機能を維持する設計とし、藤田スケール2の最大風速(69m/s)の竜巻に対しては遮蔽機能及び閉じ込め機能を有する設備並びに消火設備のうちガス消火設備の構造健全性を維持して必要な場合には代替設備等の活用により安全機能を維持する。

安全機能	F2の竜巻で構造健全性が維持できない建家	損傷し、安全機能(遮蔽、閉じ込め)が維持できない設備	対策等
遮蔽機能及び閉じ込め機能	廃液処理棟	配管 (閉じ込め)	竜巻対策設備(防護壁)により建家の構造健全性を維持する。
		分析フード (閉じ込め)	
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I	$\beta \cdot \gamma$ 圧縮装置 I 分類用ボックス (閉じ込め)	竜巻警報が発生した場合は、作業を中止し、廃棄物を $\beta \cdot \gamma$ 一時格納庫 II で保管する。
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 II	$\beta \cdot \gamma$ 圧縮装置 II 分類用ボックス (閉じ込め)	
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV	—	—
	固体集積保管場 I	—	—
	廃液貯留施設 I	常陽系統配管 (閉じ込め)	竜巻警報が発生した場合は、地上部の配管内に廃液が留まらないように操作する。
	$\alpha$ 一時格納庫	$\alpha$ 一時格納庫 (閉じ込め)	竜巻警報が発生した場合は、廃棄物を鋼板で覆う。
	管理機械棟	分析フード (閉じ込め)	竜巻警報が発生した場合は、作業を中止し、廃棄物を保管容器で保管する。

## 竜巻対策設備（防護壁）

設工認対象設備		申請内容	設置施設
その他主要な事項	竜巻対策設備	<p>廃液処理棟の飛来物の衝突による装置の配管の損傷を防止するための設備を設ける。            本設工認において、設計条件等の記載及び設備の設計が技術基準へ適合していることを説明する。</p>	廃液処理棟





その他の安全機能については、飛来物となり得る設備の固縛や評価対象設備への飛来物の衝突を防ぐ設備を設置すること、竜巻警報が発令した場合に廃棄物の保管や施設の運転を停止すること、竜巻襲来後には施設を点検し、安全機能が喪失した設備については、あらかじめ配置している代替設備・機器（通信連絡設備においては無線連絡設備、放射線管理設備についてはサーベイメータ、消火設備については消火器や消火栓設備、火災検知設備）により、人員が現場に駆けつけて対応できることを含め、必要な安全機能を確保する。

## 竜巻随件事象

### 火災

自動車の衝突により発生する火災の影響は、人員が現場に駆けつけて消火器や消火栓設備を用いて対応できることから、廃棄物管理施設の安全性が損なわれることはない。

### 溢水

放射性物質を含む液体の管理区域外への漏えいは、放射性物質を含む液体を内包する容器又は配管の破損による漏えいを防止するための堰やピットを設ける設計とすることから、廃棄物管理施設の安全性が損なわれることはない。

### 外部電源喪失

外部電源の喪失は、廃棄物管理施設の遮蔽機能及び閉じ込め機能を維持するための電力は不要であることから、廃棄物管理施設の安全性が損なわれることはない。

### 火山

降下火砕物の設計上の想定については、施設の設計上降下火砕物の降灰は考慮する必要はないとしている。

なお、事業者の自主保安として、降下火砕物の除去作業に必要な保護具や資機材を備えるとともに、火山活動を確認し降下火砕物が飛来した場合は、廃棄物の処理を中止し、給排気設備の運転を停止する措置を講じる。

## 生物学的事象

廃棄物管理施設の敷地内及び周辺環境から、大量発生した小動物や昆虫の侵入による給気口の閉塞の影響は考えられるが、給排気設備の運転を停止する措置を講じるため安全機能が損なわれることはない。

## 森林火災

森林火災による廃棄物管理施設の施設外壁面温度を評価した結果、火が施設に最接近する箇所において離隔距離を確保できていれば、消火等の対応を行わなくても一般にコンクリートの強度に影響がないとされている温度（200℃）に達しないこと、また施設の内部の最高温度が設備、機器の材料の耐熱温度に達しないことから、施設の安全機能が損なわれるおそれはない

## 組み合わせ

起こりうる自然災害の重畳として洪水と降水、積雪と凍結、降下火砕物と降水、降下火砕物と積雪を抽出した。

- ・ 洪水と降水

地形及び表流水の状況からみて、重畳した影響により廃棄物管理施設の安全性を損なうことはない。

- ・ 積雪と凍結

過去の気象データから、重畳した影響により廃棄物管理施設の安全性を損なうことはない。

- ・ 降下火砕物と降水

建家の屋根に堆積した降下火砕物が降水により湿潤状態になったとしても、その荷重により廃棄物管理施設の安全性を損なうことはない。

- ・ 降下火砕物と積雪

建家の屋根に堆積した降下火砕物が積雪により湿潤状態になったとしても、その荷重により廃棄物管理施設の安全性を損なうことはない。

## 飛来物（航空機落下等）

廃棄物管理施設周辺の飛行場における民間航空機の離着陸時及び上空の航空路を飛行中の民間航空機、自衛隊機及び米軍機が本施設に落下する確率は、基準に定められた標準的な面積で約 $8.7 \times 10^{-8}$ （回/施設・年）であり、 $1 \times 10^{-7}$ （回/施設・年）を下回るため施設の安全機能が損なわれることはない。

## 近隣工場等の火災

廃棄物管理施設の敷地から半径10km以内に石油コンビナート及び大規模な火災・爆発を考慮しなければならない工場は存在しない。

また、敷地内に存在する危険物施設は36施設、少量危険物 貯蔵・取扱所は23施設で、このうち5施設は屋外貯蔵所である。これらの施設は消防法に基づく基準により設置され、その多くが地下もしくは屋内施設であるため、発生した火災が施設外に伝播し廃棄物管理施設に延焼することは想定し得ない。

構内を走行するタンクローリによる火災については、建家との距離が最小となる給油中は建家との間に緩衝材を設置する等の対策を施すことにより建家の安全機能は維持される。

なお、タンクローリによる火災対策の運用については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

## 有毒ガス

有毒ガスについては、敷地周辺の社会環境調査の結果、その発生源となる化学物質を取り扱う工場及び施設はないため考慮する必要はない。

万一、廃棄物管理施設周辺で有毒ガスが発生した場合でも、給排気設備の運転を停止する措置を講じることと安全機能が損なわれることはない。

（火災等による損傷の防止）

**第十一条** 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設は、火災又は爆発の影響を受けることにより当該施設の安全性に著しい支障が生ずるおそれがある場合において、必要に応じて消火設備及び警報設備（自動火災報知設備、漏電火災警報器その他の火災及び爆発の発生を自動的に検知し、警報を発するものに限る。）が設置されたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

2 前項の消火設備及び警報設備は、その故障、損壊又は異常な作動により特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の安全性に著しい支障を及ぼすおそれがないものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

3 安全機能を有する施設であって、火災又は爆発により損傷を受けるおそれがあるものについては、可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用するとともに、必要に応じて防火壁の設置その他の適切な防護措置が講じられたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

4 （省略）

5 （省略）

〔技術基準への適合性の説明〕

各建家、処理施設、廃棄施設、管理施設(工事なし)

第3項について

各建家、処理施設、廃棄施設、管理施設は、火災又は爆発により損傷を受けるおそれがあるものについては、金属類を使用するなどにより、実用上可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計としている。

また、廃棄物管理施設には、防火区画を設け、施設内で発生するおそれのある火災の影響を最小限に抑えるとともに、管理区域への可燃物の持ち込みは必要最小限とし、持ち込む場合は不燃材で覆うなど適切な安全対策を行う設計とする。また、廃棄物管理施設の管理区域には可燃性の物を、原則、設置及び保管しないこととし、やむを得ず管理区域内に保管が必要なものは、必要最小限とし、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出すとともに、使用後は速やかに所定の場所に戻す。

防火に関する管理運用については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (3) 火災及び爆発の防止に関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき、火災により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれない設計とする。なお、廃棄物管理施設で受け入れて処理を行う放射性廃棄物は、発火、爆発性の無い安全性の確認されたものに制限するため、爆発が発生するおそれはない。

- a) 廃棄物管理施設の主要な設備及び機器は、可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。
- b) 焼却処理及び熔融処理を行う設備及び機器は、耐火性、耐熱性及び耐食性の材料を使用する設計とする。
- d) 廃棄物管理施設には、防火区画を設け、施設内で発生するおそれのある火災の影響を最小限に抑えるとともに、管理区域への可燃物の持ち込みは必要最小限とし、持ち込む場合は不燃材で覆うなど適切な安全対策を行った設計とする。



## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.5 火災及び爆発の防止に関する設計

具体的には、廃棄物管理施設には、建築基準法に基づき防火区画を設ける。また、廃棄物管理施設の管理区域内には可燃性の物を、原則、設置及び保管しないこととし、やむを得ず管理区域内に保管が必要なもの（作業上必要なマニュアルや防護資材等）は、必要最小限とし、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出すとともに、使用後は速やかに所定の場所に戻すことや主要な安全機能への影響を低減するよう不燃材を設置する。

- (1) 火災の発生を防止するため、主要な設備及び機器は、可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。

廃棄物管理施設の建家の主要な材料は、鉄筋コンクリート又は鉄骨の不燃材を用いる。

また、やむを得ず不燃性以外の材料（ネオプレンゴム、ポリカーボネート及びPVC）を使用する場合は、付近の着火源を排除するとともに、焼却処理及び熔融処理などからの熱影響がないように設計する。

- (3) 廃棄物管理施設には、閉じ込め機能及び遮蔽機能が損なわれないよう、防火区画を設ける。

また、廃棄物管理施設の管理区域内には可燃性の物を、原則、設置及び保管しないこととするが、やむを得ず管理区域内に保管が必要なもの（作業上必要なマニュアルや防護資材等）は、必要最小限とし、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出すとともに、使用後は速やかに保管棚に戻す。また、可燃性の物で前述の対応が出来ないものについては不燃材で覆い、火災の影響を低減する措置を行う。



## 【設計条件】

- (1) 廃棄物管理施設は、火災又は爆発により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれないよう、廃棄物管理施設の建家は、構造材料に不燃材を用い、主要な設備は、パッキン、排気フィルタの枠を除き可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。やむを得ず不燃性以外の材料を使用する場合は、着火源を付近から排除する設計とする。焼却処理及び溶融処理を行う設備及び機器を構成する材料はもとより、付近の設備及び機器を構成する材料は、伝熱及び輻射熱を考慮して耐火性、耐熱性及び耐食性の材料を使用する設計とする。
- (2) 廃棄物管理施設の管理区域内には可燃性の物を、原則、設置及び保管しない。やむを得ず管理区域に保管が必要なもの（作業上必要なマニュアルや防護資材等）は、必要最小限とし、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出す管理を行うことにより、火災及び爆発の影響を軽減する設計とする。  
また、火災時にあっても延焼により安全機能に影響がないよう、伝熱及び輻射熱を考慮して、使用材料の表面温度が耐熱温度を超えないように設計する。

## 【設計仕様】

廃棄物管理施設の建家の主要な材料は、鉄筋コンクリート又は鉄骨の不燃材を用い、主要な設備については、構造材に主として金属またはコンクリートの不燃材を用いる。

また、やむを得ず不燃性以外の材料（ネオプレンゴム、ポリカーボネート及びPVC）を使用する場合は、付近の着火源を排除するとともに、焼却処理及び溶融処理などからの熱影響がないようにする。

さらに、焼却溶融炉及び2次燃焼器の近傍には、原則として電気ケーブルを配置しないが、やむを得ず配置する場合は、金属製の保護管又は金属製のカバー内に配線する。

火災のおそれのある電気設備、予備電源設備、焼却や溶融処理を行う設備、無停電電源装置は、過電流、温度上昇、圧力上昇、漏えいの検知又は防止ができる設計とする。

具体的には廃棄物管理施設の $\beta$ ・ $\gamma$ 焼却装置、 $\alpha$ 焼却装置及び焼却溶融炉の炉内温度の異常上昇及び負圧の異常低下に対しては、燃料又は電源、廃棄物の供給停止、焼却空気量の制限を行う。また急速な炉内圧力上昇に対しては、圧力逃がし機構が動作するようにする。

## 〔技術基準への適合性の説明〕

消火器、自動火災報知設備（固体集積保管場Ⅳ）、屋内消火栓設備（固体集積保管場Ⅳ）（工事なし）

### 第1項について

消防設備の消火器及び屋内消火栓は、防火対象物から消火器に至る歩行距離が20m以下となるように配置する設計とする。屋内消火栓は、防火対象物の階ごとに、その階の各部分から消火栓のホース接続口までの水平距離が25m以下となるように設ける設計とする。

消防設備の自動火災報知設備は、火災（発煙又は高温）が発生した場合には、確実に検知して速やかに警報を発する設計とする。自動火災報知設備は、主に部屋ごとに区画を設定して検出器を設置し、建家ごとに設けた監視盤に火災警報の発報及び火災を検知した区画の表示を行う設計とする。また、火災を検知した場合の火災信号は、管理機械棟及び北門警備所に送信し、警報盤に表示する設計とする。

### 第2項について

消防設備の消火器及び自動火災報知設備は、性能が確認された日本消防検定協会検定品を採用することにより、故障、損壊又は異常な作動により施設の安全性に著しい支障を及ぼすことがない設計とする。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

#### (3) 火災及び爆発の防止に関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき、火災により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれない設計とする。なお、廃棄物管理施設で受け入れて処理を行う放射性廃棄物は、発火、爆発性の無い安全性の確認されたものに制限するため、爆発が発生するおそれはない。

c) 火災を早期に検知し、迅速に消火を行うため、自動火災報知設備及び消火設備を設ける設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.5 火災及び爆発の防止に関する設計

具体的には、廃棄物管理施設には、建築基準法に基づき防火区画を設ける。また、廃棄物管理施設の管理区域内には可燃性の物を、原則、設置及び保管しないこととし、やむを得ず管理区域内に保管が必要なもの（作業上必要なマニュアルや防護資材等）は、必要最小限とし、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出すとともに、使用後は速やかに所定の場所に戻すことや主要な安全機能への影響を低減するよう不燃材を設置する。

(2) 早期に火災を検知し、迅速に消火を行うため、自動火災報知設備及び消火設備を設ける設計とする。

廃棄物管理施設は、火災又は爆発により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれないよう、自動火災報知設備及び必要な場所に火災信号を表示することにより火災及び爆発の発生を早期に感知し、及び消火する設計とする。

具体的には、大部分が不燃材で構築された施設（排水監視施設）を除き、廃棄物の処理、管理、受入れ施設には自動火災報知設備を設け、廃棄物管理施設の各施設（固体廃棄物減容処理施設を除く。）から管理機械棟の集中監視設備に表示するとともに、警備所にも表示する設計とすることにより火災及び爆発の発生を早期に感知し、及び自動又は手動にて消火する設計とする。

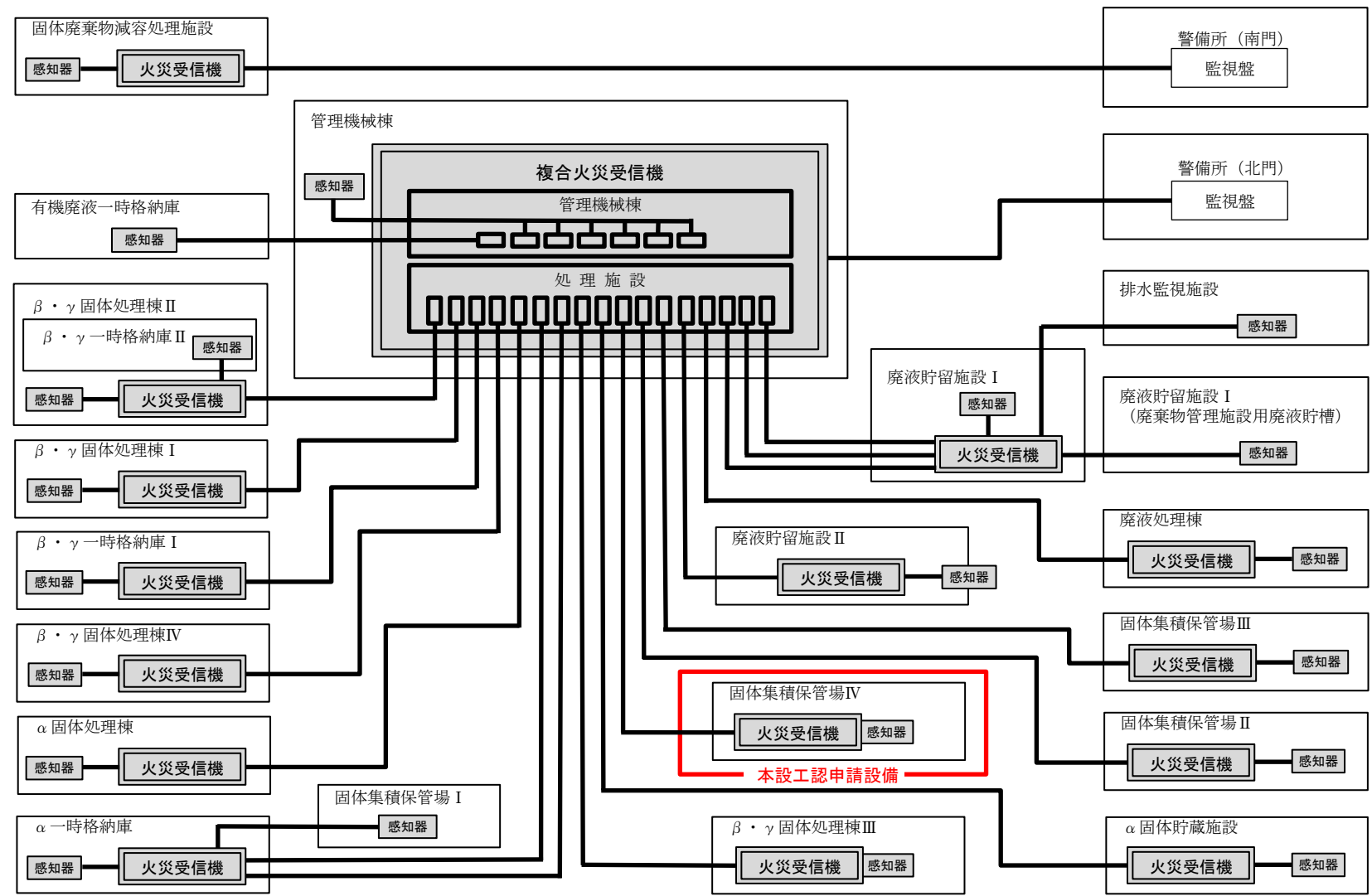
また、消火については、消火器、消火栓設備（屋内、屋外）を建築基準法及び消防法に基づき設ける設計とする。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設は、火災又は爆発により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれないよう、廃棄物の処理、管理、受入れ施設には自動火災報知設備を設け、廃棄物管理施設の各施設（固体廃棄物減容処理施設を除く。）から管理機械棟の集中監視設備に、及び固体廃棄物減容処理施設は当該施設の運転監視室の集中監視設備に表示するとともに、警備所にも表示する設計とすることにより火災及び爆発の発生を早期に感知し、及び自動又は手動にて消火する設計とする。

## 【設計仕様】

設備名	仕様	施設
消火器	粉末（ABC）消火器	廃液処理棟、排水監視施設、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅰ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅱ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅳ、 $\alpha$ 固体処理棟、固体集積保管場Ⅰ、固体集積保管場Ⅱ、固体集積保管場Ⅲ、固体集積保管場Ⅳ、 $\alpha$ 固体貯蔵施設、廃液貯留施設Ⅰ（廃棄物管理施設用廃液貯槽含む。）、廃液貯留施設Ⅱ、 $\beta \cdot \gamma$ 一時格納庫Ⅰ、 $\alpha$ 一時格納庫、管理機械棟
自動火災報知設備	R型1級火災受信機 感知器（R型） 煙式 光電アナログ式スポット型	固体集積保管場Ⅳ
屋内消火栓設備	1号消火栓	固体集積保管場Ⅳ
屋外消火栓設備	地上式消火栓（ホース格納箱含む）	廃棄物管理施設（固体集積保管場Ⅳ近傍）



廃棄物管理施設自動火災報知設備構成図



（搬送設備）

**第十四条** 放射性廃棄物を搬送する設備（人の安全に著しい支障を及ぼすおそれがないものを除く。）は、次に掲げるところによるものでなければならない。

- 一 通常搬送する必要がある放射性廃棄物を搬送する能力を有するものであること。
- 二 放射性廃棄物を搬送するための動力の供給が停止した場合に、放射性廃棄物を安全に保持しているものであること。

〔技術基準への適合性の説明〕

各建家搬送設備（工事なし）

第1号について

クレーンは、放射性廃棄物（廃棄物移送用キャスク等含む。）の最大重量を、コンベア類は搬送する能力を有するものとし、搬送する放射性廃棄物について、設備の定格荷重等を超えないよう保安規定又は下部規定において制限する。

第2号について

搬送設備は、動力の供給が停止した場合に、電磁ブレーキ若しくは設備が停止することにより、吊り荷（放射性廃棄物）を保持できるものとする。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき、火災により当該廃棄物管理施設の安全性が損なわれない設計とする。なお、廃棄物管理施設で受け入れて処理を行う放射性廃棄物は、発火、爆発性の無い安全性の確認されたものに制限するため、爆発が発生するおそれはない。

c) 放射性廃棄物を搬送する設備は、放射性廃棄物の落下防止を考慮した専用の吊り具及びパレットを用いる設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.3 放射線の遮蔽に関する設計

#### 1.3.1 遮蔽設計の基本方針

- (9) 廃棄物管理施設は、放射性物質を搬送する際に必要な搬送設備を備えることにより、放射線業務従事者が必要な操作を行うことができる設計とする。

## 【設計条件】

- (1) 通常搬送する必要がある放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計とする。
- (2) 放射性廃棄物を搬送するための動力の供給が停止した場合に、放射性廃棄物を安全に保持できる設計とする。

## 【設計条件】

施設	設備名	仕様	
廃液処理棟	ジブクレーン	定格荷重: 1.5 t 実揚程: 6 m	動力の供給が停止した場合に、電磁ブレーキにて吊り荷を保持する。
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I	天井クレーン	定格荷重: 1.0 t 実揚程: 8 m	
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 II		定格荷重: 1.0 t 実揚程: 12 m	
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III		定格荷重: 2 t 実揚程: 12 m	
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV		定格荷重: 10.0 t 実揚程: 11 m	
$\alpha$ 固体処理棟		定格荷重: 主巻10 t/補巻1 t 実揚程: 主巻9 m/補巻9 m	
固体集積保管場 IV		定格荷重: 7.5 t 実揚程: 4 m	
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I	廃棄物搬送設備 ( $\beta \cdot \gamma$ 圧縮装置 I)	—	動力の供給が停止した場合に、設備が停止するため、積荷を保持できる。
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III	固体廃棄物投入機 ( $\beta \cdot \gamma$ 焼却装置)	—	
固体集積保管場 I	フォークリフト	定格荷重: 5,600 kg/800 mm	
固体集積保管場 IV		定格荷重: 5.2 t	
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III	廃棄物搬送用エレベータ ( $\beta \cdot \gamma$ 焼却装置)	積載荷重: 2,000 kg	
固体集積保管場 IV	油圧エレベーター	積載荷重: 15 t	

（放射線管理施設）

**第十六条** 事業所には、次に掲げる事項を計測する放射線管理施設が設けられていなければならない。この場合において、当該事項を直接計測することが困難な場合は、これを間接的に計測する施設をもって代えることができる。

一 （省略）

二 （省略）

三 （省略）

四 管理区域における外部放射線に係る原子力規制委員会の定める線量当量、空気中の放射性物質の濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度

五 （省略）

2 （省略）

〔技術基準への適合性の説明〕

出入管理設備（工事なし）

第1項第四号について

出入管理関係設備として、更衣設備、手洗い設備、退出汚染検査に用いるハンドフットクロスモニタ及びサーベイメータ並びに身体汚染の除去に用いるシャワー設備を備える設計としている。

出入管理関係設備のハンドフットクロスモニタは $\alpha/\beta$ 同時測定が可能な測定器である。検出器には $\alpha$ 線用にZnS (Ag) シンチレータを、 $\beta$ 線用にプラスチックシンチレータを用いている。

また、出入管理設備のサーベイメータであるシンチレーションサーベイメータは、ハンドフットクロスモニタと同様の検出方式となっており、 $\alpha/\beta$ 同時測定が可能な測定器である。

ハンドフットクロスモニタは入域者の退出汚染管理を行うために用いる。サーベイメータは主として搬出物の汚染管理とハンドフットクロスモニタの代替として用いる。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### へ 放射線管理施設の設備

放射線業務従事者等の放射線被ばくを十分に監視及び管理し、また、敷地周辺の放射線を監視するための放射線管理施設を、以下のように設ける。

#### (1) 屋内管理用の主要な設備及び機器の種類

##### (a) 出入管理関係設備

放射線業務従事者及び一時立入者の出入管理及び汚染管理のため、出入管理関係設備を設ける。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 7.4 主要設備

#### 7.4.1 屋内管理用の設備

##### (1) 出入管理関係設備

廃棄物管理施設の管理区域への出入りのための場所には、放射線管理に必要な各種のサーベイメータ等を備える。

管理区域のうち、放射性物質による汚染の可能性のある区域への出入り及び物品の搬出入は、原則として汚染検査室を通る設計とする。汚染検査室には、汚染の管理を行うため、必要に応じて更衣設備、シャワー設備、ハンドフットクロスモニタ等を備える。

## 【設計条件】

放射線業務従事者の管理区域への出入り及び物品の管理区域への搬出入に対して、出入管理及び表面汚染管理ができる設計とするとともに、各個人の被ばく管理ができる設計とする。

廃棄物管理施設の管理区域への出入りのための場所には、放射線管理に必要な各種の放射線サーベイ用機器を備える設計とする。

管理区域のうち、放射性物質による汚染の可能性のある区域への出入り及び物品の搬出入は、原則として汚染検査室を通る設計とする。汚染検査室には、汚染の管理を行うため、更衣設備、シャワー設備又は手洗い設備、ハンドフットクロスモニタ又はサーベイメータを備える設計とする。



## 【設計仕様】

施設	設置設備
$\alpha$ 固体処理棟	更衣設備 手洗い設備 シャワー設備 ハンドフットクロスモニタ
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I	更衣設備 手洗い設備 シャワー設備 ハンドフットクロスモニタ
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III	更衣設備 手洗い設備 シャワー設備 ハンドフットクロスモニタ
$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV	更衣設備 手洗い設備 シャワー設備 ハンドフットクロスモニタ

施設	設置設備
廃液処理棟	更衣設備 手洗い設備 シャワー設備 ハンドフットクロスモニタ
廃液貯留施設 I	更衣設備 手洗い設備 ハンドフットクロスモニタ
$\beta \cdot \gamma$ 一時格納庫 I	更衣設備 手洗い設備 サーベイメータ
$\alpha$ 一時格納庫	更衣設備 手洗い設備 サーベイメータ
管理機械棟	更衣設備 手洗い設備 ハンドフットクロスモニタ

〔技術基準への適合性の説明〕

放射能測定設備（ $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟Ⅲ）（工事なし）

第1項第四号について

放射能測定設備として放射能測定機器を設け、放射性廃棄物の放出管理試料、作業環境の放射線管理用試料等の放射能測定を行うための測定機器を備える設計とする。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

へ 放射線管理施設の設備

放射線業務従事者等の放射線被ばくを十分に監視及び管理し、また、敷地周辺の放射線を監視するための放射線管理施設を、以下のように設ける。

(1) 屋内管理用の主要な設備及び機器の種類

(d) 放射能測定設備

廃棄物管理施設の放射線管理に伴う試料を測定、分析するための測定機器を備える。

〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

7.4 主要設備

7.4.1 屋内管理用の設備

(4) 放射能測定装置

放射性廃棄物の放出管理試料、作業環境の放射線管理用試料等の放射能測定を行うための測定機器を備える。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設には、放射線から放射線業務従事者を防護するため、廃棄物管理施設の放射線管理に伴う試料を測定、分析するための測定機器を備える設計とする。

## 【設計仕様】

数 量	1 式
施 設	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ
構 成	多点（多段）サンプル自動測定装置：1台 液体シンチレーション測定装置：1台 $\gamma$ 線核種分析装置：1台

〔技術基準への適合性の説明〕

個人線量計(管理機械棟)(工事なし)

第1項第四号について

個人線量計として、個人被ばく管理装置である測定用ポケット線量計がある。測定用ポケット線量計は、補助線量計として管理区域に入域する者全てを着用の対象とし、外部被ばくによる線量を測定する設計としている。

測定用ポケット線量計は、半導体検出器により $\gamma$ 線及び $\beta$ 線を検出する線量計である。当該線量計は、管理機械棟に常備し、管理区域入域時に装着する。

〔許可書本文(抜粋)〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

へ 放射線管理施設の設備

放射線業務従事者等の放射線被ばくを十分に監視及び管理し、また、敷地周辺の放射線を監視するための放射線管理施設を、以下のように設ける。

(1) 屋内管理用の主要な設備及び機器の種類

(c) 個人管理用設備

放射線業務従事者等の線量管理のため、個人線量計を備える。

〔許可書 添付書類五(抜粋)〕

7.4 主要設備

7.4.1 屋内管理用の設備

(3) 個人管理用設備

放射線業務従事者等の線量管理のため、外部被ばくによる線量を測定する個人線量計を備える。

## 【設計条件】

放射線業務従事者の管理区域への出入り及び物品の管理区域への搬出入に対して、出入管理及び表面汚染管理ができる設計とするとともに、各個人の被ばく管理ができる設計とする。  
放射線業務従事者及び一時立入者の線量管理のため、外部被ばくによる線量を測定する個人線量計を備える設計とする。

## 【設計仕様】

数 量	1 式
施 設	管理機械棟
構 成	個人被ばく管理装置（測定用ポケット線量計含む。）

（予備電源）

**第二十二条** 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設には、外部電源系統からの電気の供給が停止した場合において、監視設備その他必要な設備に使用することができる予備電源が設けられていなければならない。

〔技術基準への適合性の説明〕

可搬型発電機（工事なし）

外部電源系統からの電気の供給が停止した場合において、閉じ込めの機能や監視が必要な設備に給電するための予備電源として、電気設備の可搬型発電機を備えるようにしている。予備電源から給電される負荷の容量と予備電源の容量については、負荷の容量に対し、予備電源の容量は、十分な容量を有する設計としている。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

q) 廃棄物管理施設の予備電源は、外部電源喪失時に監視設備その他必要な設備に使用できるものとする。



## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 8.5 その他設備

#### 8.5.3 電気設備

##### 8.5.3.2 設計方針

- (2) 外部電源喪失時にも負圧を維持する設備及び安全上必要な監視、警報、通信連絡に使用する設備には、予備電源から給電できる設計とする。

## 【設計条件】

外部電源喪失時にも負圧を維持する設備及び安全上必要な監視、警報、通信連絡に使用する設備には、予備電源から給電できる設計とする。

また、固体廃棄物減容処理施設については、閉じ込め機能の維持に必要な設備や監視が必要な設備に給電できる設計とする。

## 【設計条件】

設備名	必要容量 *1	仕様	給電対象施設	
可搬型発電機1	約43kVA	定格出力:50kVA	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ	焼却装置補助ブロワ、屋内消火栓ポンプ、 $\beta \cdot \gamma$ 焼却装置計装制御盤、建家照明等、ルーツブロワ、放射線モニタ盤
可搬型発電機2	約11kVA	定格出力:22kVA	管理機械棟	放射線監視盤、モニタ、放送ページング、リモートステーション、水位監視盤
可搬型発電機3	約4kVA	定格出力:5.5kVA	廃液処理棟	漏えい監視盤、セメント固化装置運転制御盤
可搬型発電機4	約2kVA	定格出力:2.0kVA (廃棄物管理施設用廃液貯槽)	廃液貯留施設Ⅰ (廃棄物管理施設用廃液貯槽含む。)	監視盤
可搬型発電機5	約2kVA	定格出力:2.0kVA (廃液貯留施設Ⅰ)		漏えい監視盤
可搬型発電機6	約3kVA	定格出力:3.8kVA	廃液貯留施設Ⅱ	主電源、漏えい検知器
可搬型発電機7	約2kVA	定格出力:2.0kVA	排水監視施設	監視盤
可搬型発電機8	約1.5kVA	定格出力:4.5kVA	$\alpha$ 固体貯蔵施設	モニタ盤

\*1: 負荷のノーヒューズブレーカの電流値と電圧から算出

（通信連絡設備等）

- 第二十三条** 事業所には、安全設計上想定される事故が発生した場合において事業所内の人に対し必要な指示ができるよう、警報装置及び通信連絡設備が設けられていなければならない。〈新規要求事項〉
- 2 事業所には、安全設計上想定される事故が発生した場合において事業所外の通信連絡をする必要がある場所と通信連絡ができるよう、通信連絡設備が設けられていなければならない。〈新規要求事項〉
- 3 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設には、事業所内の人の退避のための設備が設けられていなければならない。〈新規要求事項〉

〔技術基準への適合性の説明〕

各建家通信連絡設備(工事なし)

第1号について

廃棄物管理施設は、安全設計上想定される事故が発生した場合において施設内にいる放射線業務従事者及び事業所内の人に対し必要な指示ができるよう、管理施設内放送設備及びページング設備、所内内線設備で構成する通信連絡設備を備えるようにしている。

第2号について

廃棄物管理施設は、安全設計上想定される事故が発生した場合において事業所外の通信連絡をする必要がある場所と通信連絡ができるよう、所内内線設備で構成する通信連絡設備を備えるようにしている。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

- r) 廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において事業所内の人に必要な指示ができるよう、事業所に警報装置を兼ねる通信連絡設備を設ける。
- s) 廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において、事業所外の必要な場所へ通信連絡ができる通信連絡設備を設ける。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 8.5 その他設備

#### 8.5.4 通信連絡設備

##### 8.5.4.2 設計方針

- (1) 本設備は、管理機械棟から固体廃棄物減容処理施設を除く廃棄物管理施設の施設内各所への通報及び施設内各所間の相互連絡が行えるよう多様性を備えた設計とする。  
また、事業所内に居る全ての人に対する確に指示ができるように、事業所内に構内一斉放送設備を設ける設計とする。
- (2) 本設備は、廃棄物管理施設用（固体廃棄物減容処理施設を除く。）の施設外への通信連絡設備を備えた設計とする。
- (3) 本設備は、廃棄物管理施設と廃棄物管理施設外の必要箇所との通報連絡を行えるよう多様性を備えた設計とする。

## 【設計条件】

- (1) 固体廃棄物減容処理施設を除く廃棄物管理施設には、安全設計上想定される事故が発生した場合において、施設内の人に対し必要な指示ができるように、警報装置及び管理機械棟から固体廃棄物減容処理施設を除く施設内各所に通報するための通信連絡設備として、放送設備及び施設内各所間で相互に連絡を行うためのページング設備を設ける。また、事業所内にいる全ての人に対し的確に指示ができるように、事業所内に構内一斉放送設備を設ける設計とする。

これら放送設備及びページング設備並びに構内一斉放送設備には、外部電源喪失時においても確実に通信連絡できるよう予備電源から給電できるものとする。

- (2) 安全設計上想定される事故が発生した場合において事業所外の通信連絡をする必要がある場所と通信連絡ができるように、外線電話及び外線FAXの交換機を経由する回線及びメタル回線、携帯電話（災害時優先電話）及び衛星携帯電話の多様な方法による通信連絡ができる設計とすることにより、外部電源喪失時においても事業所の外部と確実に通報連絡ができるものとする。

また、廃棄物管理施設用（固体廃棄物減容処理施設を除く。）及び固体廃棄物減容処理施設用の施設外への通信連絡設備を設ける設計とする。

## 【設計条件】

設備名	仕様	施設
通信連絡設備	事業所内 （管理施設内一斉放送 放送設備、ページング 設備、加入電話設備、 所内内線設備）	廃液処理棟、排水監視施設、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 II、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV、 $\alpha$ 固体処理棟、 固体集積保管場 I、固体集積保管場 II、 固体集積保管場 III、固体集積保管場 IV、 $\alpha$ 固体貯蔵施設、廃液貯留施設 I（廃棄物管理施設用 廃液貯槽含む。）、廃液貯留施設 II、 $\beta \cdot \gamma$ 一時格納庫 I、 $\alpha$ 一時格納庫、管理機械棟
	事業所外 （加入電話設備、所内 内線設備）	廃液処理棟、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV、 $\alpha$ 固体処理棟、固体集積保管場 I、固体集積保管場 II、 固体集積保管場 III、固体集積保管場 IV、 $\alpha$ 固体貯蔵施設、管理機械棟



## 〔技術基準への適合性の説明〕

### 安全避難通路(工事なし)

#### 第3号について

廃棄物管理施設の各建家には、事業所内の人の退避のため、容易に識別できる避難通路及び避難口を確保するよう、避難用照明、誘導標識及び誘導灯を設ける。避難用照明、誘導標識、誘導灯及び異常が発生した場合に使用する照明器具については、保安規定又は下部規定において定める手順に従い、同等以上の性能を有するものと交換できるものとする。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

t) 廃棄物管理施設に、事業所内の人の退避のための設備を設ける。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 8.5 その他設備

#### 8.5.2 消防設備

##### 8.5.2.4 設計方針

安全避難通路は外部電源喪失時においても機能する照明を設備し、単純、明確かつ永続的な標識を付けたものとする。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設は、事業所内の人の退避のための設備として、外部電源喪失時においても、予備電源又は内蔵した電源で機能する避難用の照明を設備し、単純、明確かつ永続的な標識を付けた安全避難通路を設ける設計とする。

## 【設計仕様】

設備名	仕様	施設
安全避難通路	誘導標識	廃液処理棟、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体処理棟Ⅰ、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体処理棟Ⅱ、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体処理棟Ⅲ、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体処理棟Ⅳ、 $\alpha$ 固体処理棟、固体集積保管場Ⅰ、 固体集積保管場Ⅱ、固体集積保管場Ⅲ、 固体集積保管場Ⅳ、 $\alpha$ 固体貯蔵施設、 廃液貯留施設Ⅰ、廃液貯留施設Ⅱ、 $\beta$ ・ $\gamma$ 一時格納庫Ⅰ、 $\alpha$ 一時格納庫、管理機械棟

（地震による損傷の防止）

**第六条** 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設は、地震の発生によって生ずるおそれがある当該施設の安全機能の喪失に起因する放射線による公衆への影響の程度に応じて算定する地震力（安全上重要な施設にあつては、その供用中に当該安全上重要な施設に大きな影響を及ぼすおそれがある地震による加速度によって作用する地震力を含む。）による損壊により公衆に放射線障害を及ぼすことがないものでなければならない。

2 （省略）

3 （省略）

〔技術基準への適合性の説明〕

有機溶媒貯槽（ $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟Ⅲ）（工事なし）

第1項について

液体廃棄物の受入れ施設の有機溶媒貯槽は、Bクラスとして静的地震力により発生する応力が、安全上適切と認められる規格及び基準等を参考に設定されている許容限界を超えず、おおむね弾性状態に留まるようにしている。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (4) 耐震構造

廃棄物管理施設は、「廃棄物管理施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」（平成25年12月18日施行）及び同解釈を適用し、耐震設計を行う。

d) 廃棄物管理施設の耐震設計に用いる地震力は、以下のとおりとする。

Bクラス及びCクラスの施設の建家、設備については、地震層せん断力係数 $C_i$ にそれぞれ1.5及び1.0の係数を乗じ、さらに当該建家階層以上の重量を乗じて算定した水平地震力に耐えるように設計する。

また、機器・配管系については、上記の地震層せん断力係数 $C_i$ にそれぞれ1.5及び1.0の係数を乗じた値を水平震度とし、当該水平震度を20%増しとした水平地震力に耐えられるように設計する。

ここで、地震層せん断力係数 $C_i$ は、標準せん断力係数 $C_0$ を0.2とし、建家、設備及び機器の振動特性、地盤の特性を考慮して求められる値とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.6 耐震設計

#### 1.6.1 耐震設計の基本方針

##### 1.6.1.1 廃棄物管理施設

廃棄物管理施設は、「廃棄物管理施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」及び同解釈（平成25年12月18日施行）を適用し、適切と認められる設計用地震力に対してこれが大きな事故の誘因とならないよう十分な耐震性を持たせるため、以下の方針に基づき、耐震設計を行う。

- (1) 廃棄物管理施設の建家、設備、機器及びそれらの支持構造物は、十分な強度・剛性及び耐力を有する構造とする。
- (2) 廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度は、「発電用原子炉施設に関する耐震設計審査指針」（平成18年9月19日原子力安全委員会決定）を参考に地震により発生する可能性のある放射線による環境への影響の観点からSクラス、Bクラス及びCクラスに分類し、それぞれ重要度に応じた耐震設計を行う。
- (3) 廃棄物管理施設の構造計画及び配置計画に際しては、地震の影響が低減されるように考慮する。

## 【設計条件】

廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度を、地震により発生する可能性のある放射線による環境への影響の観点から分類し、それぞれ耐震設計上の重要度に応じた耐震設計を行う。

## 【設計仕様】

設備名	耐震クラス
有機溶媒貯槽	Bクラス

（閉じ込めの機能）

**第十条** 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設は、次に掲げるところにより、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持するように設置されたものでなければならない。

一 （省略）

二 （省略）

三 放射性廃棄物による汚染の発生のおそれのある室は、必要に応じ、その内部を負圧状態に維持し得るものであること。

四 液体状の放射性廃棄物を取り扱う設備が設置される施設（液体状の放射性廃棄物の漏えいが拡大するおそれがある部分に限る。）は、次に掲げるところによるものであること。

イ （省略）

ロ 液体状の放射性廃棄物を取り扱う設備の周辺部又は施設外に通ずる出入口若しくはその周辺部には、液体状の放射性廃棄物が施設外へ漏えいすることを防止するための堰が設置されていること。ただし、施設内部の床面が隣接する施設の床面又は地表面より低い場合であって、液体状の放射性廃棄物が施設外へ漏えいするおそれがないときは、この限りでない。

ハ （省略）

〔技術基準への適合性の説明〕

化学処理装置(廃液処理棟)(工事あり)

第四号口について

化学処理装置は、使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付け、塗料等による汚染の固定により、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。



## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

- b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

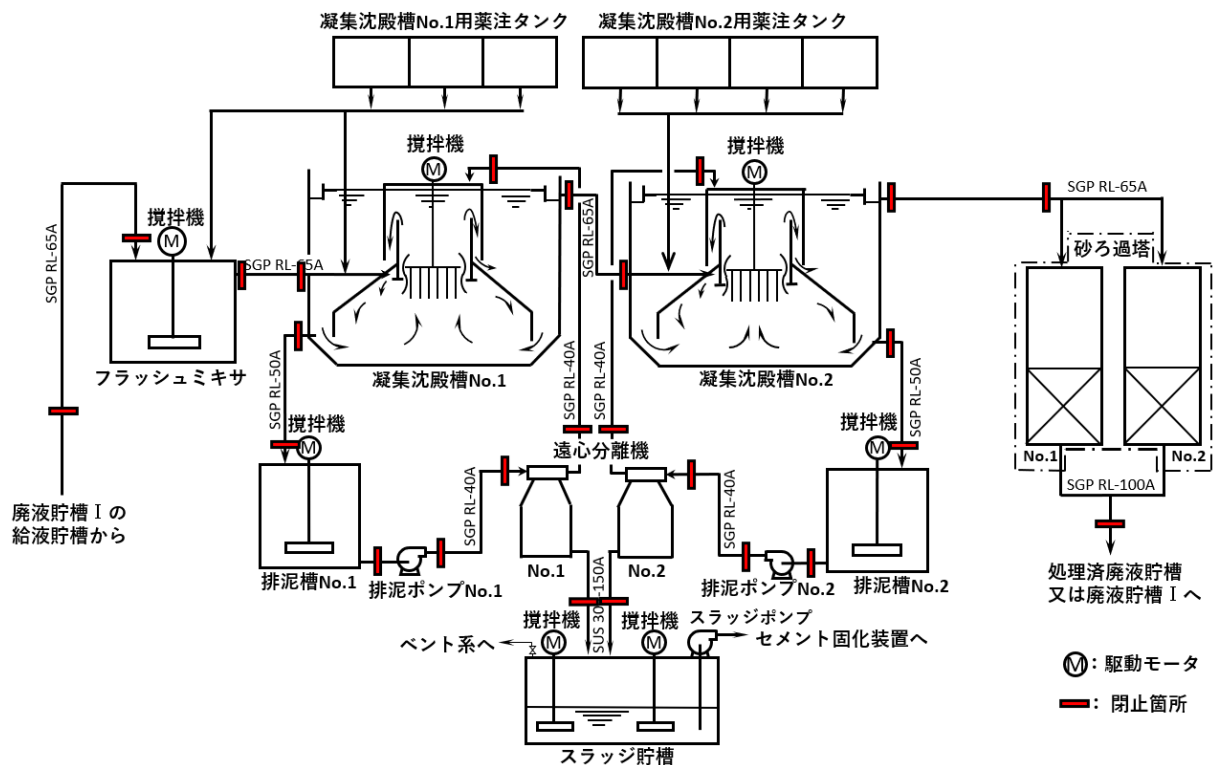
- (4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 【設計条件】

廃液処理棟の液体廃棄物の処理施設の化学処理装置は、使用の停止に伴い配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付け、除染又は塗料等による汚染の固定により、閉じ込め機能を担保する設計とする。

## 【設計仕様】

施設	設備名	仕様
廃液処理棟	化学処理装置	バルブの閉止及び配管フランジ部に閉止板又は閉止フランジを取り付けることにより、閉じ込め機能を担保する。



化学処理装置系統図

〔技術基準への適合性の説明〕

セメント固化装置(廃液処理棟)(工事あり)

第三号について

セメント固化装置の主要配管は、一部使用停止に伴う、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付け後でも、内部を負圧状態に維持できるようにする。

第四号口について

セメント固化装置の凍結再融解槽、スラッジ槽及び主要配管は、使用停止または一部使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付け、塗料等による汚染の固定により、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。

〔許可書本文(抜粋)〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

〔許可書 添付書類五(抜粋)〕

1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

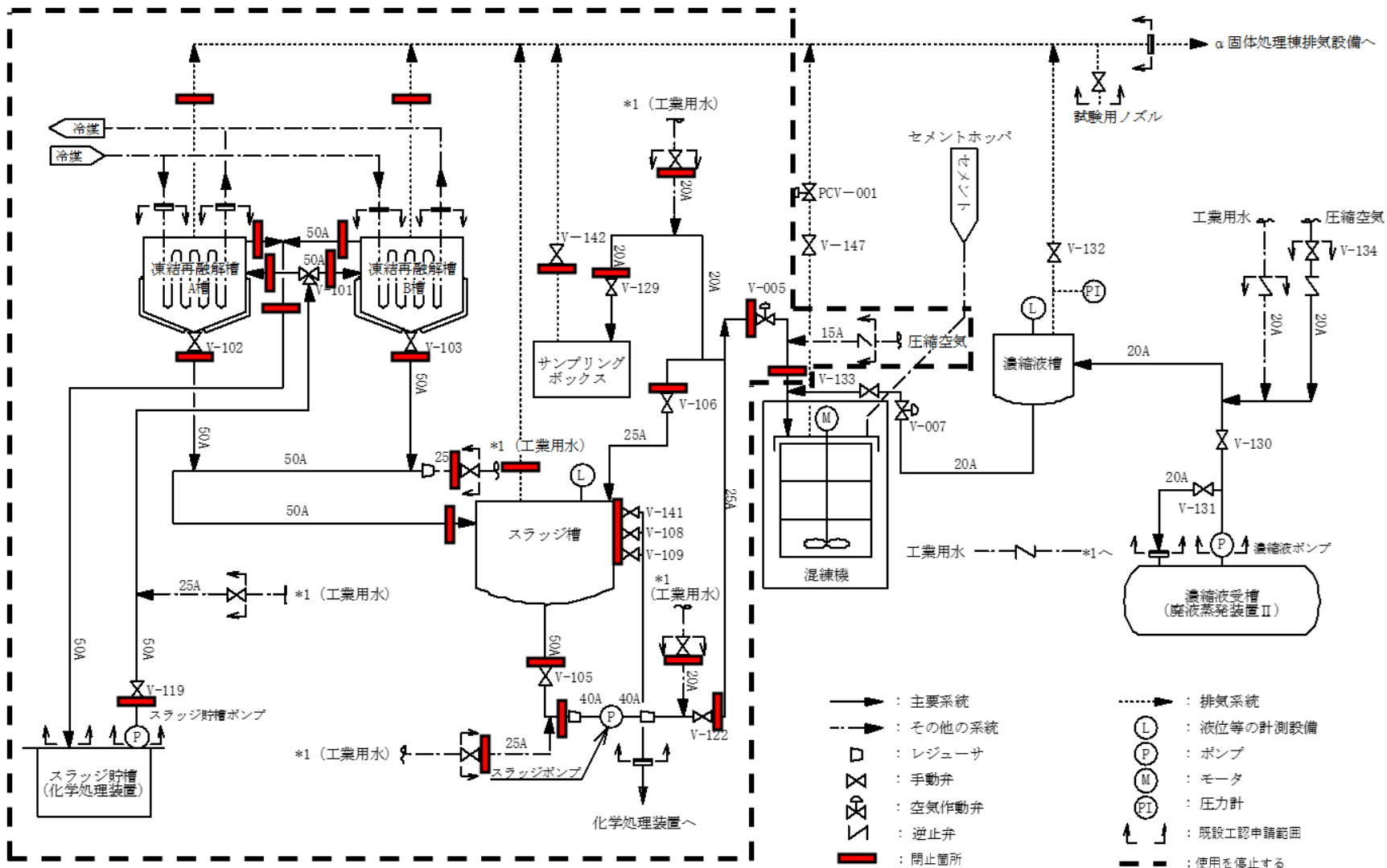
(4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 【設計条件】

- (1) 廃液処理棟の液体廃棄物の処理施設のセメント固化装置は、汚染に起因する放射性物質及びその放射線量に応じて、壁等により気密にするなど適切に区画し、負圧維持等を行い、区画の内部の空気がその外部に流れ難い設計とする。
- (2) 廃液処理棟の液体廃棄物の処理施設のセメント固化装置は、使用停止または一部使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付け、除染又は塗料等による汚染の固定により、閉じ込め機能を担保する設計とする。

## 【設計仕様】

施設	設備名	仕様
廃液処理棟	セメント固化装置の一部	バルブの閉止及び閉止板又は閉止フランジを取り付けることにより、閉じ込め機能を担保する。 セメント固化装置の運転制御盤のスラッジ系統の電源を遮断しても、濃縮液系統に関する計測制御機能を維持する。



セメント固化装置系統図

〔技術基準への適合性の説明〕

有機溶媒貯槽（ $\beta \cdot \gamma$  固体処理棟Ⅲ）（工事なし）

第四号口について

液体廃棄物の受入れ施設の有機溶媒貯槽は、液体状の放射性廃棄物が施設外へ漏えいすることを防止するための堰を設けるようにしている。また、堰内に漏えい検知器を設け、有機溶媒貯槽からの漏えいを早期に検出することにより、漏えいの拡大を防止できるようにする。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

(4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。



## 【設計条件】

$\beta$ ・ $\gamma$  固体処理棟Ⅲの液体廃棄物の受入れ施設の有機溶媒貯槽は、堰内に漏えいを早期に検出するための漏えい検知器を設け、液体状の放射性廃棄物の施設外への漏えい及び漏えいの拡大を防止することができる設計とする。

## 【設計仕様】

### ① 有機溶媒貯槽(廃油タンク)

数量	1基	
仕様	種類	縦置円筒槽
	容量	0.096m <sup>3</sup>
	主要材料	JIS G 4304(熱間圧延ステンレス鋼板)に定めるSUS304
	主要寸法	外径508φ×650H(mm) 板厚4t

### ② 堰

主要寸法	F.L. +29cm 以上
------	---------------

### ③ 警報器

漏えい検知器	型式	静電容量式
	設置場所	堰内
	(警報)発報条件	センサーに液面が接触した時
	警報出力先	管理機械棟集中監視設備及び北門警備所
	基数	1基

## 〔技術基準への適合性の説明〕

### 処理済廃液貯槽(廃液貯留施設Ⅰ)(工事あり)

#### 第四号口について

処理済廃液貯槽の主要配管は、一部使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付けにより、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。

## 〔許可書本文(抜粋)〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

- b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 〔許可書 添付書類五(抜粋)〕

### 1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

- (4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

〔技術基準への適合性の説明〕

廃液貯槽Ⅰ（廃液貯留施設Ⅰ）（工事あり）

第四号口について

廃液貯槽Ⅰの主要配管は、一部使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付けにより、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

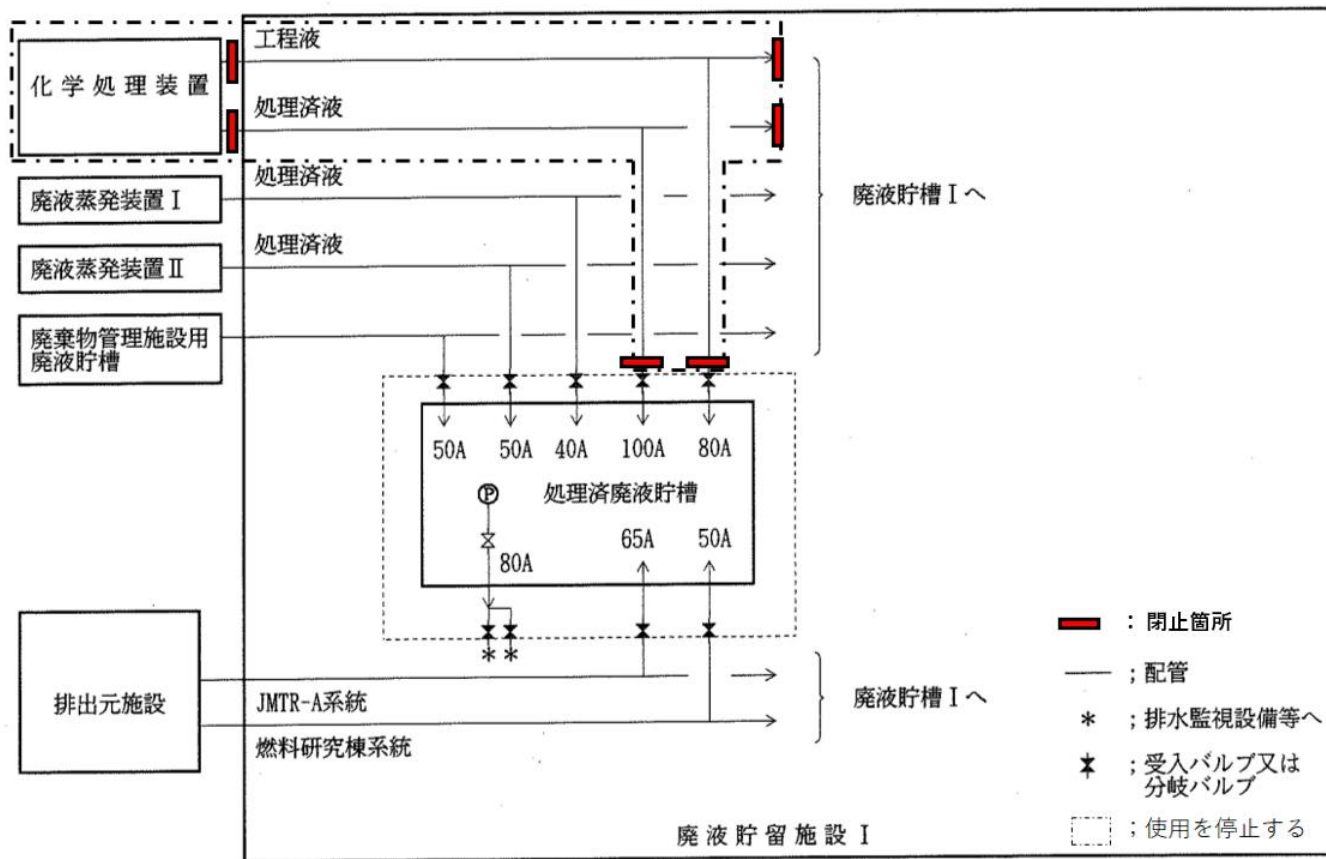
1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

(4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 【設計条件】

処理済廃液貯槽及び廃液貯槽 I の主要配管は、一部使用停止に伴い、配管のバルブの閉止、閉止板又は閉止フランジの取付けにより、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。

## 【設計条件】



廃液貯留施設 I（処理済廃液貯槽含む）系統図

## 〔技術基準への適合性の説明〕

### 有機廃液一時格納庫(工事あり)

#### 第四号口について

有機廃液一時格納庫の保管容器は、使用停止に伴い、バルブの閉止及び蓋の取り付けにより、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める機能を保持できるようにする。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### □ 廃棄物管理施設の一般構造

##### (2) 核燃料物質の閉じ込めに関する構造

廃棄物管理施設は、以下の方針に基づき放射性物質を限定された区域に閉じ込める機能を有する設計とする。

b) 液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 1.4 放射性物質等の閉じ込めに関する設計

(4) 液体廃棄物を内蔵する設備・機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止、建家外への漏えい防止、敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。

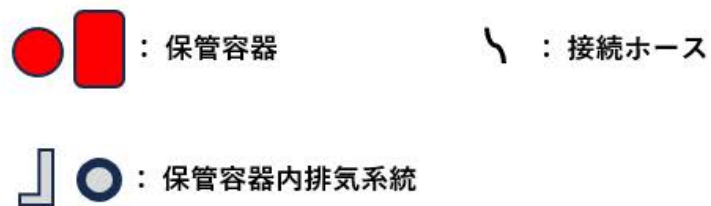
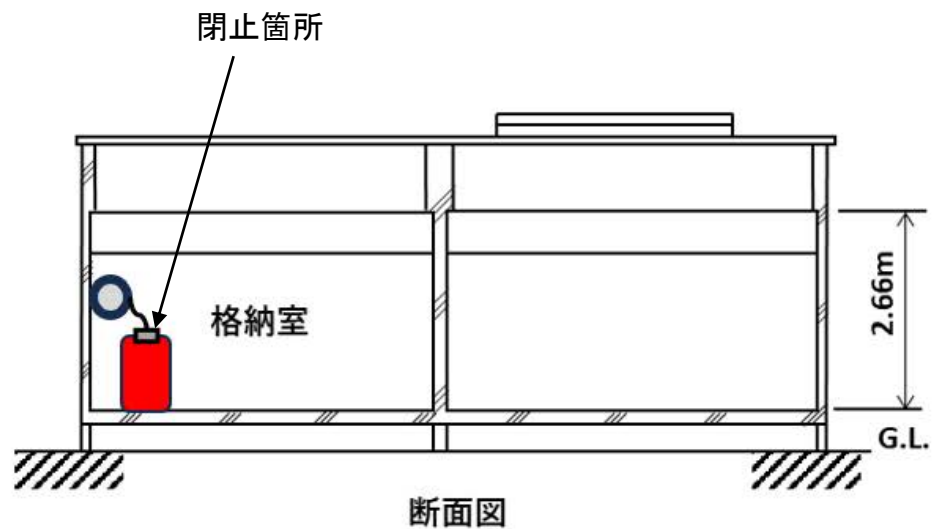
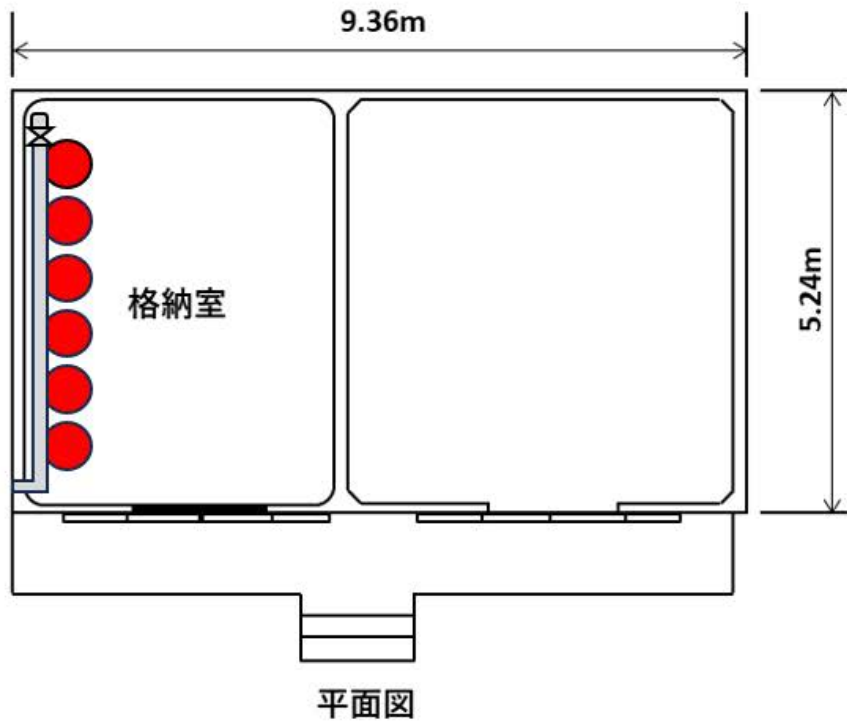
## 【設計条件】

有機廃液一時格納庫の使用停止に伴い、保管容器の閉じ込め機能を担保する設計とする。

## 【設計仕様】

施設	設備名	仕様
有機廃液一時格納庫	保管容器	バルブの閉止及び蓋の取り付けにより、閉じ込め機能を担保する。





有機廃液一時格納庫 保管容器配置図

（計測制御系統施設）

**第十五条** 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設には、その設備の機能の喪失、誤操作その他の要因により特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の安全性を著しく損なうおそれが生じたとき、次条第一項第二号の放射性物質の濃度若しくは同項第四号の線量当量が著しく上昇したとき又は液体状の放射性廃棄物の廃棄施設から液体状の放射性物質が著しく漏えいするおそれが生じたときに、これらを確実に検知して速やかに警報する設備が設けられていなければならない。

2 特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設には、その設備の機能の喪失、誤操作その他の要因により特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の安全性を著しく損なうおそれが生じたときに、放射性廃棄物を限定された区域に閉じ込める能力の維持又は火災若しくは爆発の防止のための設備を速やかに作動させる必要がある場合には、当該設備の作動を速やかに、かつ、自動的に開始させる回路が設けられていなければならない。

〔技術基準への適合性の説明〕

セメント固化装置計測設備(廃液処理棟) (工事あり)

第1項、第2項について

セメント固化装置計測設備は、セメント固化装置の一部使用停止に伴い、運転制御盤のスラッジ系統の電源の遮断又は離線を行っても、濃縮液系統に係る回路に影響を与えない。濃縮液槽の液位監視及び濃縮液の供給に係るインターロック機能を保持できるようにする。

## 〔許可書本文（抜粋）〕

### 4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

#### ホ 計測制御系統施設の設備

##### (1) 主要な工程計装設備の種類

##### ii) 主要な工程計装設備及び機器の種類

液位及び漏えいに関する計測制御設備は、処理済廃液貯槽、排水監視設備、廃液貯槽Ⅰ、廃液貯槽Ⅱ、廃棄物管理施設用廃液貯槽、セメント固化装置及び固体廃棄物減容処理施設廃液貯槽の貯槽又はタンクの液位を監視及び必要に応じ記録するとともに、液位が異常に上昇した場合は警報を発する設計とし、必要に応じ廃液の受入れを停止する制御を行う。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 6. 計測制御系統施設

#### 6.2.2 設計方針

(3) 液位等に関する計測設備は、処理済廃液貯槽、排水監視設備、廃液貯槽Ⅰ、廃液貯槽Ⅱ及び廃棄物管理施設用廃液貯槽の貯槽の液位を監視するとともに、液位が異常に上昇した場合及び漏えいを検知した場合は警報を発する設計とする。

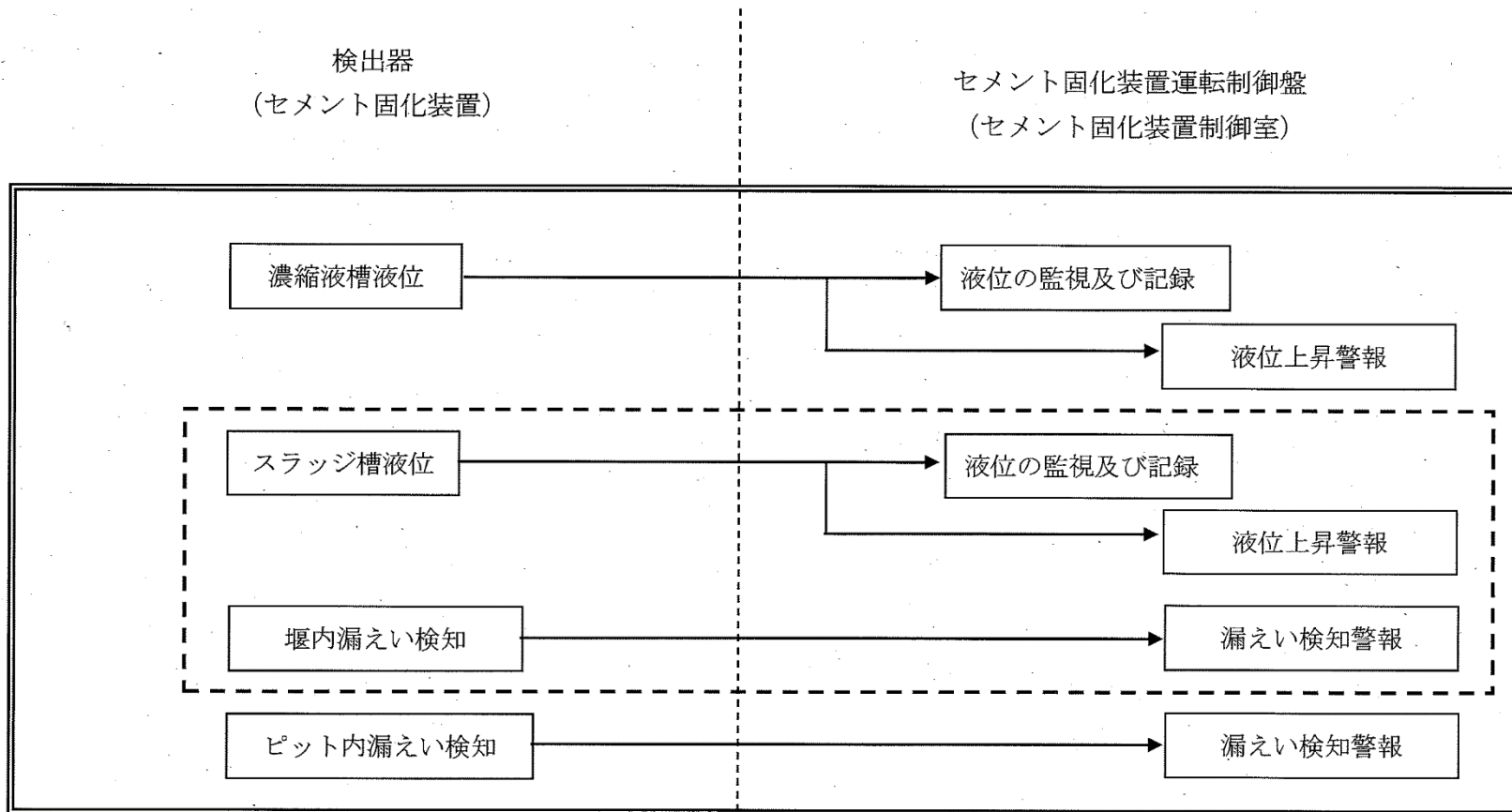
また、セメント固化装置及び固体廃棄物減容処理施設廃液貯槽のタンク類の液位を監視及び記録するとともに、液位が異常に上昇した場合及び漏えいを検知した場合は警報を発する設計とし、必要に応じ廃液の受入れを停止する制御を行う。

## 【設計条件】

セメント固化装置計測設備は、濃縮液槽の液位監視、記録及び液位上昇時の警報作動、ピット内の漏えい検知時の警報作動、濃縮液の供給に係るインターロック機能を有する設計とする。なお、スラッジ系統の電源の遮断又は離線を行っても、濃縮液系統に係る回路に影響を与えない。

## 【設計仕様】

設備名称	機能	機能 (工事後)	仕様
セメント固化装置 計測設備	濃縮液槽の液位監視、記録及び液位上昇時の警報作動	継続使用	センサ:レーダー式1基 液位監視、記録及び警報発報場所:セメント固化装置運転制御盤 警報条件:液位が120mmに達するとき
	ピット内の漏えい検知時の警報作動	継続使用	センサ:電極式1基 警報発報場所:セメント固化装置運転制御盤 警報条件:ピットで漏えいを検知したとき
	混練機にドラム缶を装着しないと濃縮液の供給ができないインターロック	継続使用	検知方法:リミットスイッチ ・混練機へドラム缶が装着されていない場合の濃縮液供給弁の開動作不可 ・混練機からドラム缶を取り外した場合の濃縮液供給弁の閉動作
	濃縮液槽の液位が上昇した場合に濃縮液の供給を停止するインターロック	継続使用	検知方法:濃縮液槽の液位上昇の警報作動 ・濃縮液槽の液位が上昇した場合の濃縮液ポンプ停止 ・濃縮液槽の液位が上昇した場合の濃縮液ポンプの起動不可
	スラッジ槽の液位監視、記録及び液位上昇時の警報作動	停止	センサ:レーダー式1基 液位監視、記録及び警報発報場所:セメント固化装置運転制御盤 警報条件:液位が967mmに達するとき
	堰内の漏えい検知時の警報作動	停止	センサ:電極式1基 警報発報場所:セメント固化装置運転制御盤 警報条件:堰内で漏えいを検知したとき
	混練機にドラム缶を装着しないとスラッジの供給ができないインターロック	停止	検知方法:リミットスイッチ ・混練機へドラム缶が装着されていない場合のスラッジ移送供給元弁の開動作不可 ・混練機からドラム缶を取り外した場合のスラッジ移送供給元弁の閉動作



[- - -] : 使用を停止する

セメント固化装置計測設備 概略図

（処理施設及び廃棄施設）

## 第十八条（省略）

- 2 放射性廃棄物処理する設備は、受け入れる放射性廃棄物処理するために必要な能力を有するものでなければならない。  
**〈新規要求事項〉**

〔技術基準への適合性の説明〕

### 廃液蒸発装置Ⅰ（廃液処理棟）（工事なし）

第2項について

化学処理装置及びセメント固化装置の、使用停止または一部使用停止に係る措置を行っても、液体廃棄物の処理施設の廃液蒸発装置Ⅰは受け入れる放射性廃棄物処理するために必要な能力（年間処理可能量 3,990m<sup>3</sup>/年）を有するものとする。受け入れる廃棄物については、設備の処理能力を超えないよう保安規定又は下部規定において制限する。

\*：令和2年度の廃棄物管理施設の処理量



〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備

(1) 処理施設

a) 液体廃棄物の処理施設

(iii) 処理する放射性廃棄物の種類及びその

種類ごとの最大処理能力

処理する放射性廃棄物の種類及びその

種類ごとの最大処理能力を第1表に示す。

第1表 液体廃棄物の処理施設の主要な設備及び機器の種類

並びに処理する放射性廃棄物の種類及び最大処理能力

収容建家	年間処理量	主要な設備及び機器の種類	耐震クラス	処理する放射性廃棄物の種類	最大処理能力						
廃液処理棟 <sup>*1</sup>	5,400m <sup>3</sup>	化学処理装置（二段凝集沈降方式） 〔凝集沈降槽 2基〕 〔排泥槽 2基〕 〔スラッジ貯槽 1基〕 〔砂ろ過塔 2基〕	C	液体廃棄物 A 及び放出前廃液	10m <sup>3</sup> /h						
		廃液蒸発装置 I（船舶型蒸気圧縮方式） 〔蒸気室 1基〕 〔カランドリア 1基〕 〔強制循環ポンプ 1基〕 〔蒸気圧縮機 1基〕 〔濃縮液受槽 1基〕 〔分析フード 4基 <sup>*2</sup> 〕				C	液体廃棄物 A 及び放出前廃液	3m <sup>3</sup> /h			
		廃液蒸発装置 II（単効型自然循環方式） 〔蒸発缶 1基〕 〔充填塔 1基〕 〔凝縮器 2基〕 〔濃縮液受槽 1基〕							B 〔充填塔〕 〔凝縮器〕 C	液体廃棄物 B 及び濃縮液	1m <sup>3</sup> /h
		セメント固化装置（混練方式） 〔凍結再融解槽 2基〕 〔スラッジ槽 1基〕 〔濃縮液槽 1基〕 〔混練機 1式〕									
廃液貯留施設 I	5,400m <sup>3</sup>	処理済廃液貯槽 〔鉄筋コンクリート製貯槽 1基〕	C	処理済廃液	貯留量 200m <sup>3</sup>						
排水監視施設		排水監視設備 〔鉄筋コンクリート製貯槽 1基〕	C	処理済廃液	貯留量 500m <sup>3</sup>						

\*1：化学処理装置、セメント固化装置のうち凍結再融解槽及びスラッジ槽については、使用を停止する。

\*2：うち3基は管理機械棟に設置

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 4. 廃棄物管理設備本体

#### 4.2 処理施設

##### 4.2.2 液体廃棄物の処理施設

##### 4.2.2.4 主要設備

##### (1) 廃液蒸発装置 I

廃液蒸発装置 I は、液体廃棄物 A を処理するためのものである。

本装置は、主に蒸気室、カランドリア、強制循環ポンプ、蒸気圧縮機、濃縮液受槽で構成し、廃液処理棟に設置する。本装置の最大処理能力は $3\text{m}^3/\text{h}$  とする。

## 【設計条件】

廃液蒸発装置 I は受け入れる放射性廃棄物を処理するために必要な能力を有する設計とする。

## 【設計仕様】

建家	設備名	処理(受入)能力	年間処理可能量	廃棄物管理施設における年間の廃棄物処理量*
廃液処理棟	廃液蒸発装置 I	$3\text{m}^3/\text{h}$ 約190日/年稼働	約 $3,990\text{m}^3/\text{年}$	$116\text{m}^3/\text{年}$

\* : 令和2年度の廃棄物管理施設の処理量

〔技術基準への適合性の説明〕

セメント固化装置(廃液処理棟)(工事あり)

第2項について

セメント固化装置の、一部使用停止に係る措置を行っても、液体廃棄物の処理施設のセメント固化装置は受け入れる放射性廃棄物进行处理するために必要な能力（年間処理可能量11m<sup>3</sup>/年）を有するものとする。受け入れる廃棄物については、設備の処理能力を超えないよう保安規定又は下部規定において制限する。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備

(1) 処理施設

a) 液体廃棄物の処理施設

(iii) 処理する放射性廃棄物の種類及びその種類ごとの最大処理能力

処理する放射性廃棄物の種類及びその種類ごとの最大処理能力を第1表に示す。

第1表 液体廃棄物の処理施設の主要な設備及び機器の種類

並びに処理する放射性廃棄物の種類及び最大処理能力

収容棟名	年間処理量	主要な設備及び機器の種類	耐震クラス	処理する放射性廃棄物の種類	最大処理能力
廃液処理棟*	5,400m <sup>3</sup>	化学処理装置（二段凝集沈殿方式） 〔凝集沈殿槽 2基 排泥槽 2基 スラッジ貯槽 1基 砂ろ過塔 2基〕	C	液体廃棄物A及び放出前廃液	10m <sup>3</sup> /h
		廃液蒸発装置Ⅰ（強制循環型自然循環方式） 〔蒸気室 1基 カランドリア 1基 強制循環ポンプ 1基 蒸気圧縮機 1基 濃縮液受槽 1基 分析フード 4基**〕	C	液体廃棄物A及び放出前廃液	3m <sup>3</sup> /h
		廃液蒸発装置Ⅱ（単効型自然循環方式） 〔蒸発缶 1基 充填塔 1基 凝縮器 2基 濃縮液受槽 1基〕	B C	液体廃棄物B及び濃縮液	1m <sup>3</sup> /h
		セメント固化装置（固結方式） 〔凍結再融解槽 2基 スラッジ槽 1基 濃縮液槽 1基 混練機 1式〕	C	スラッジ及び濃縮液	1m <sup>3</sup> /5日 (スラッジ) 200m <sup>3</sup> /4日 (濃縮液)
廃液貯留施設Ⅰ	5,400m <sup>3</sup>	処理済廃液貯槽 〔鉄筋コンクリート製貯槽 1基〕	C	処理済廃液	貯留量 200m <sup>3</sup>
排水監視施設		排水監視設備 〔鉄筋コンクリート製貯槽 1基〕	C	処理済廃液	貯留量 500m <sup>3</sup>

\*1：化学処理装置、セメント固化装置のうち凍結再融解槽及びスラッジ槽については、使用を停止する。

\*2：うち3基は管理機械棟に設置

〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

4. 廃棄物管理設備本体

4.2 処理施設

4.2.2 液体廃棄物の処理施設

4.2.2.4 主要設備

(3) セメント固化装置

セメント固化装置は、主として廃液蒸発装置Ⅱから発生する濃縮液を固型化するためのものである。

本装置は、主に濃縮液槽及び混練機で構成し、廃液処理棟に設置する。本装置の最大処理能力は、濃縮液については200 リットル/日とする。

【設計条件】

セメント固化装置は受け入れる放射性廃棄物を処理するために必要な能力を有する設計とする。

【設計仕様】

建家	設備名	処理(受入)能力	年間処理可能量	廃棄物管理施設における年間の廃棄物処理量*
廃液処理棟	セメント固化装置	0.2m <sup>3</sup> /日 約55日/年稼働	約11m <sup>3</sup> /年	1.4m <sup>3</sup> /年

\* : 令和2年度の廃棄物管理施設の処理量

〔技術基準への適合性の説明〕

保管廃棄設備(工事なし)

第2項について

保管廃棄設備は処理設備ではないが、処理中の廃棄物を一時保管する設備として、必要な能力を有するものとする。

〔許可書本文(抜粋)〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備

(1) 処理施設

a) 液体廃棄物の処理施設

(i) 構造

本施設は、区分して受け入れる液体廃棄物を、その性状、含まれる放射性物質の種類及び量に応じて処理する施設で、廃液処理棟、廃液貯留施設Ⅰ及び排水監視施設の建家並びに廃液蒸発装置Ⅰ、廃液蒸発装置Ⅱ、セメント固化装置、処理済廃液貯槽及び排水監視設備で構成する。

b) 固体廃棄物の処理施設

(i) 構造

本施設は、区分して受け入れる固体廃棄物を、その性状、含まれる放射性物質の種類及び量に応じて処理する施設で、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅰ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅱ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅲ、 $\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟Ⅳ、 $\alpha$ 固体処理棟及び固体廃棄物減容処理施設の建家並びに $\beta \cdot \gamma$ 圧縮装置Ⅰ、 $\beta \cdot \gamma$ 圧縮装置Ⅱ、 $\beta \cdot \gamma$ 焼却装置、 $\beta \cdot \gamma$ 封入設備、 $\alpha$ 焼却装置、 $\alpha$ ホール設備、 $\alpha$ 封入設備及び減容処理設備で構成する。

※保管廃棄設備は上記の施設で処理中の廃棄物を一時保管する設備である。

## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕

### 4. 廃棄物管理設備本体

#### 4.2 処理施設

##### 4.2.2 液体廃棄物の処理施設

###### 4.2.2.1 概要

液体廃棄物は液体廃棄物Aと液体廃棄物Bに区分し、次のように処理する。

液体廃棄物A及び液体廃棄物Bは、主として蒸発処理を行う。

これらの処理により発生する濃縮液はセメントを用いて、容器に固型化してドラム缶型廃棄物パッケージとする。

蒸発処理により発生する処理済廃液は、処理済廃液貯槽又は排水監視設備において、必要に応じて希釈を行った後、放射性物質濃度を測定し、放出する。

液体廃棄物Aのうち、他の施設から受け入れる放出前廃液は、処理済廃液として、処理済廃液貯槽又は排水監視設備において、必要に応じて希釈を行った後、放射性物質濃度を測定し、放出する。

※保管廃棄設備は上記の過程で処理中の廃棄物を一時保管する設備である。



## 〔許可書 添付書類五（抜粋）〕前ページの続き

### 4.2.3 固体廃棄物の処理施設

#### 4.2.2.1 概要

固体廃棄物を $\beta$ ・ $\gamma$ 固体廃棄物A、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体廃棄物B、 $\alpha$ 固体廃棄物A及び $\alpha$ 固体廃棄物Bに区分し、本処理施設では次のように処理する。

$\beta$ ・ $\gamma$ 固体廃棄物Aのうち不燃性のものは主に圧縮し、容器に封入してドラム缶型廃棄物パッケージ又は角型鋼製廃棄物パッケージとする。可燃性のものは主に焼却し、焼却灰は専用の焼却灰固化装置により固型化の後、容器に封入してドラム缶型廃棄物パッケージとする。一部の合板製外枠の使用済排気フィルタは、ろ材と外枠とに分離し、ろ材は圧縮し、外枠は焼却する。

$\beta$ ・ $\gamma$ 固体廃棄物Bは必要に応じ分類・圧縮を行い、容器に封入してブロック型廃棄物パッケージ又はドラム缶型廃棄物パッケージとする。

$\alpha$ 固体廃棄物Aのうち不燃性のものは、主に分別、圧縮又は細断を行った後、容器に封入してドラム缶型廃棄物パッケージとする。また、可燃性のものは主に焼却し、焼却灰は容器に封入してドラム缶型廃棄物パッケージとする。

$\alpha$ 固体廃棄物Bは、ステンレス鋼製の容器に封入して保管体とする。また、固体廃棄物減容処理施設の減容処理設備では、保管体、 $\alpha$ 固体廃棄物B、 $\beta$ ・ $\gamma$ 固体廃棄物A及びBのうち廃樹脂並びに $\alpha$ 固体廃棄物のうちチャコールフィルタを受け入れ、主に開梱、分別、切断、解体、焼却処理及び熔融処理により減容を行い、処理した廃棄物を $\alpha$ 封入設備に搬出する。その後、 $\alpha$ 封入設備にてステンレス鋼製の容器に封入して、再び保管体とする。

※保管廃棄設備は上記の過程で処理中の廃棄物を一時保管する設備である。

## 【設計条件】

処理中の廃棄物を一時保管する設備として、必要な能力を有するものとする。

## 【設計仕様】

設備名	設置建家	保管廃棄設備の容量 (m <sup>3</sup> )	廃棄物発生量 (m <sup>3</sup> /月) *
保管廃棄設備	廃液処理棟	0.83	0.643
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 I	1.45	0.035
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 II	0.7	0.007
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 III	2.56 × 2	0.417
	$\beta \cdot \gamma$ 固体処理棟 IV	1.45	0.012
	$\alpha$ 固体処理棟	0.76	0.144
	$\alpha$ 固体貯蔵施設	0.17	0
	廃液貯留施設 I	0.83	0.077
	廃液貯留施設 II	0.2	0
	$\beta \cdot \gamma$ 一時格納庫 I	0.17	0
	$\alpha$ 一時格納庫	0.17	0
	管理機械棟	0.17	0.018

\* : 令和2年度の月平均

（安全機能を有する施設）

**第十二条** 安全機能を有する施設は、当該施設の安全機能を確認するための検査又は試験及び当該安全機能を健全に維持するための保守又は修理ができるように設置されたものでなければならない。

2 （省略）

3 安全機能を有する施設は、当該施設を他の原子力施設と共用し、又は当該施設に属する設備を一の特定第一種廃棄物埋施設又は一の特定廃棄物管理施設において共用する場合には、特定第一種廃棄物埋施設又は特定廃棄物管理施設の安全性を損なわないように設置されたものでなければならない。 **〈新規要求事項〉**

〔技術基準への適合性の説明〕

安全機能を有する設備（工事なし）

第1項について

安全機能を有する設備は、安全機能が健全に維持していることを確認できるよう、保安規定又は下部規定において定める手順に従い、検査又は試験できるようにする。また、構成部品は可能な限り、市販製品を使用し、同等以上の性能を有するものと交換できるようにすることで保守又は修理が可能なものとする。

これらの保守については、廃棄物管理施設保安規定に基づき作成する下部規定に定める。

〔許可書本文（抜粋）〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

k) 廃棄物管理施設は、機能の確認のための検査又は試験及び機能を維持するための保守又は修理ができる設計とする。

## 【設計条件】

安全機能が健全に維持していることを確認できるように、施設の運転中又は停止中に定められた点検、検査又は試験、保守又は修理ができる設計とする。

## 【設計仕様】

廃棄物管理施設の主要な設備機器は、安全機能が健全に維持していることを確認できるように、施設の運転中又は停止中に定められた点検、検査又は試験、保守又は修理ができる設計としている。

また、点検、検査又は試験、保守又は修理に必要な空間を確保する設計とする。

〔技術基準への適合性の説明〕

通信連絡設備(工事なし)

第3項について

他の原子力施設と共用している通信連絡設備は、安全機能が喪失しても、他の安全機能とは独立して施設されることから、廃棄物管理施設の安全性を損なうことはないようにしている。

〔許可書本文(抜粋)〕

4 廃棄物管理施設の位置、構造及び設備並びに廃棄の方法

□ 廃棄物管理施設の一般構造

(6) その他の主要な構造

廃棄物管理施設は、以下の方針のもとに安全設計を行う。

j) 安全機能を有する施設を他の原子力施設と共用し、又は安全機能を有する施設に属する設備を廃棄物管理施設において共用する場合、廃棄物管理施設は影響を受けることなく安全性を損なわないように設計する。

〔許可書 添付書類五(抜粋)〕

1. 安全設計

1.1 安全設計の基本方針

(5) その他

g. 安全機能を有する施設を他の原子力施設と共用し、又は安全機能を有する施設に属する設備を廃棄物管理施設において共用する場合、廃棄物管理施設は影響を受けることなく安全性を損なわないように設計する。

## 【設計条件】

安全機能を有する施設を他の原子力施設と共用し、又は安全機能を有する施設に属する設備を廃棄物管理施設において共用する場合、共用している設備の安全機能が喪失しても、廃棄物管理施設は影響を受けることなく安全性を損なわないように設計する。

## 【設計仕様】

設備名		仕様
加入電話設備	メタル回線電話、FAX	独立して施設されており、事業所外の通信連絡で多様性を有する。
	交換機経由外線電話、FAX	
	衛星携帯電話	
	携帯電話（災害時優先電話）	
所内内線設備	内線電話、FAX	独立して施設されており、事業所内外の通信連絡で多様性を有する。
	PHS	
構内一斉放送設備		独立して施設されており、事業所内の通信連絡で多様性を有する。



本設工認申請書では、固体廃棄物減容処理施設（OWTF）を除く既設の廃棄物管理施設18施設を施設ごとに全18編（補正後）にまとめた。

技術基準の適合性については、技術基準の条文ごとに対象となる施設を横並びで説明する。説明は第2回～第4回の3回に分けて説明する。

廃棄物管理事業変更許可申請における「有機廃液一時格納庫の使用の停止」及び「廃液処理棟の化学処理装置等の使用の停止」に係る工事の時期は、以下のようにする。

- ・ 有機廃液一時格納庫の使用停止

$\beta$ ・ $\gamma$  固体処理棟Ⅲの有機溶媒貯槽が液体廃棄物の受入れ施設としての使用前確認を完了した後でないと、有機廃液の受入れ施設が一時的に存在しない状態になることから、有機溶媒貯槽の使用前確認完了後に使用停止のための工事に着手する。

- ・ 化学処理装置等の使用停止

処理対象の廃液の処理が廃液蒸発装置Ⅰで実施可能であるため、使用停止に係る設工認の認可をもって使用停止のための工事に着手する。

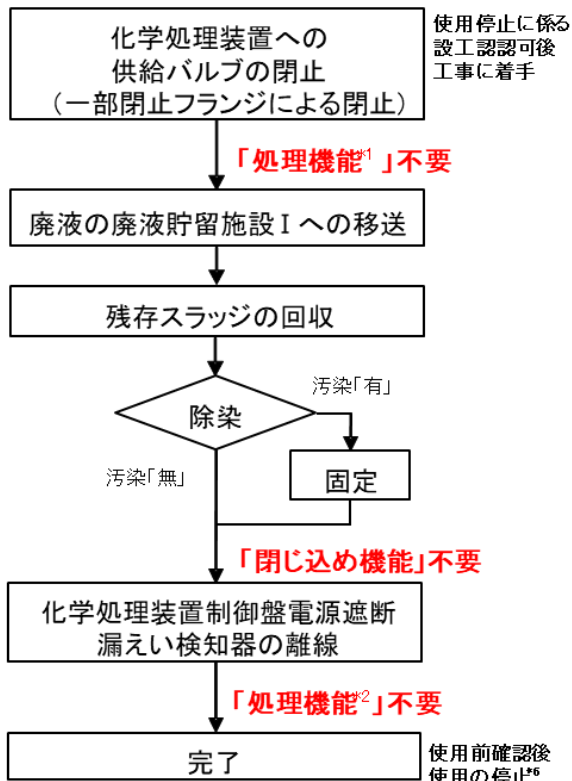
なお、化学処理装置等の使用停止は、竜巻対策に伴うものである。

上記により、使用停止に係る設工認は、現在申請中の本設工認の補正により対応する。なお、使用停止に当たっては、次ページの使用停止に向けたプロセスに従う。

## 使用の停止に向けたプロセス

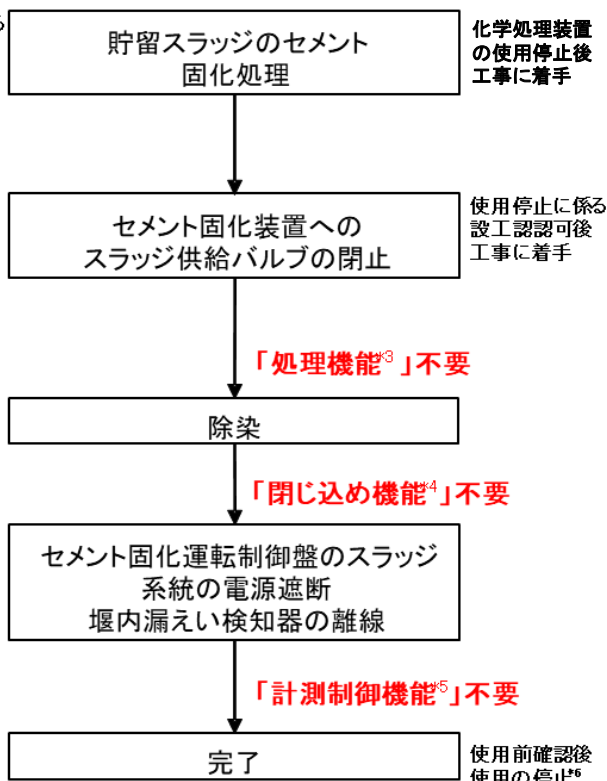
### 化学処理装置

〔 閉じ込め機能、処理機能 〕



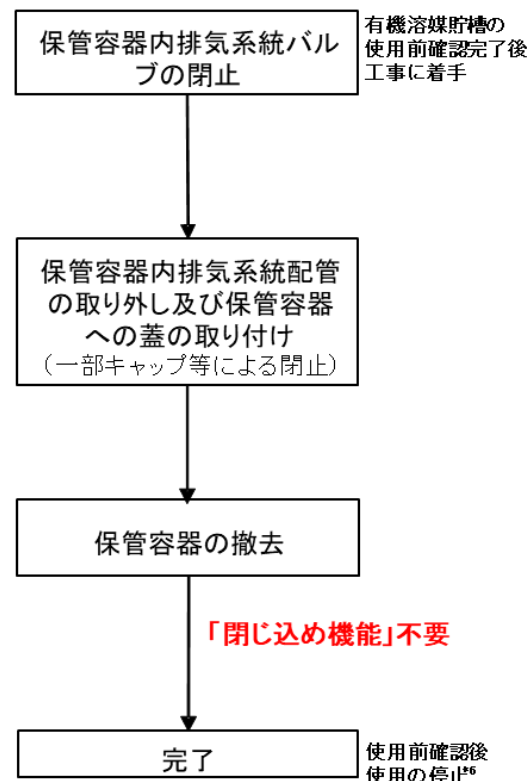
### セメント固化装置

〔 閉じ込め機能、処理機能、計測制御機能 〕



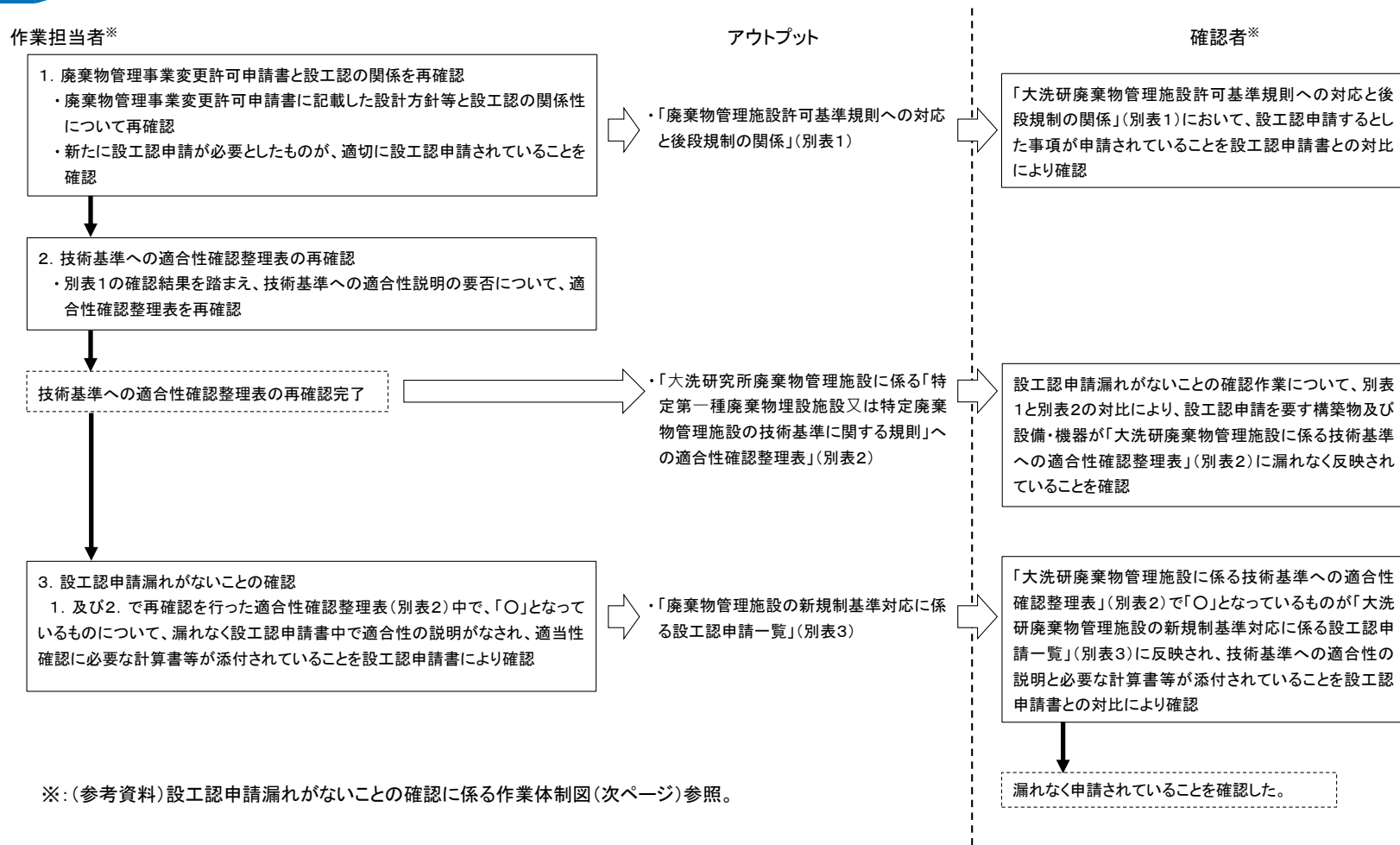
### 有機廃液一時格納庫

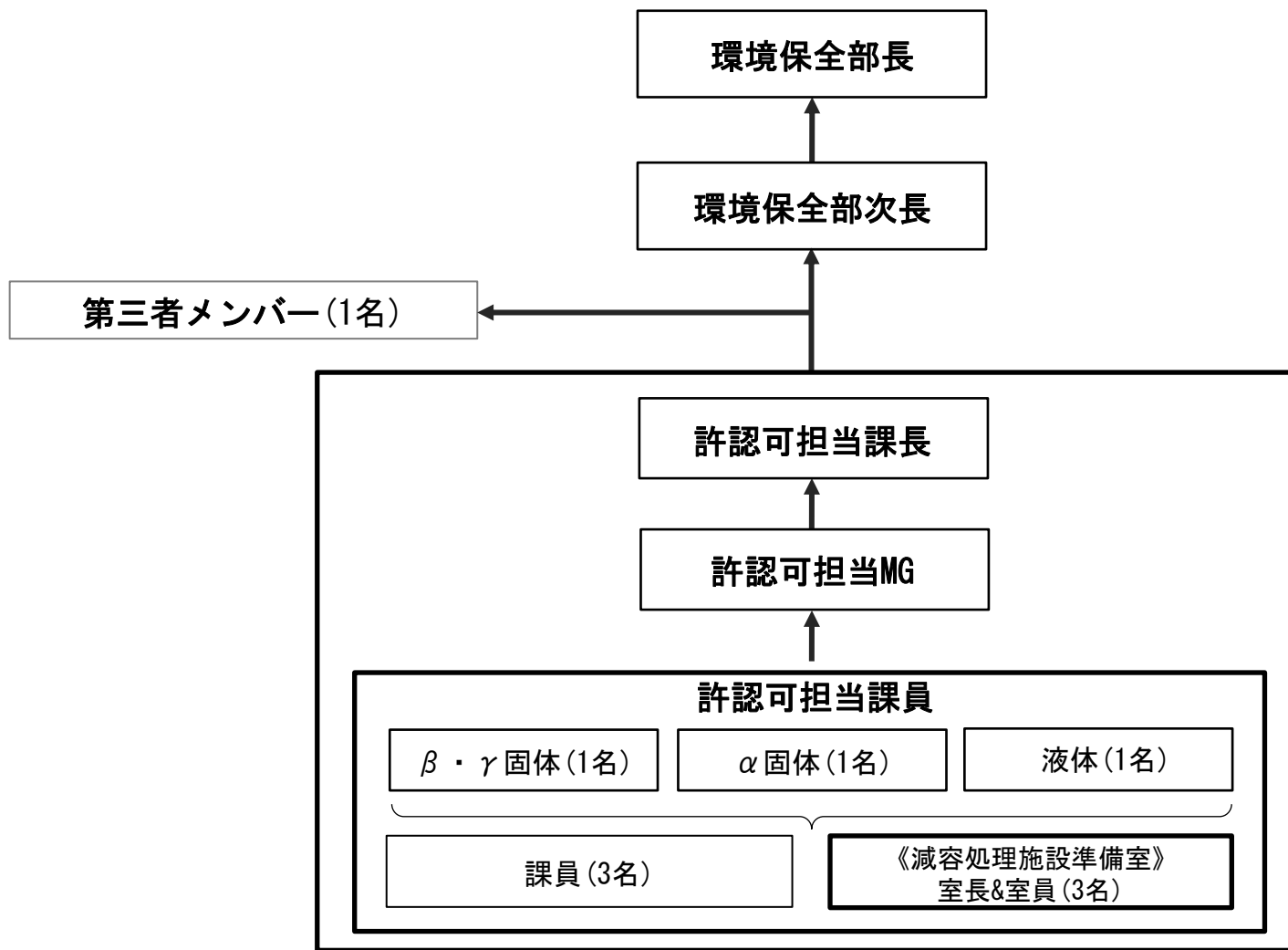
〔 閉じ込め機能、放射線管理機能、  
廃棄機能、電源機能、通信連絡機能 〕



- \* 1: 化学処理装置の液位及び流量測定及び漏えい検知を除く
- \* 2: 化学処理装置の液位及び流量測定及び漏えい検知
- \* 3: セメント固化装置の処理機能のうち、「凍結再融解槽」、「スラッジ槽」及び「堰」
- \* 4: セメント固化装置のうち「凍結再融解槽」、「スラッジ槽」及び「スラッジ槽(サンプリングボックス)」
- \* 5: セメント固化装置計測設備のうち、「スラッジ槽液位」及び「堰内漏えい検知」(液位の監視及び記録)
- \* 6: 使用前確認は新規基準の適合確認の完了前もしくは同時とする

## 2. 廃棄物管理施設における設工認申請漏れ確認プロセス





部内確認に係る作業体制図

許可申請書での説明		設置変更許可申請		設工認申請				保安規定				
		設計、説明		具体的な設計				保安規定	下部規定へ			
		後段での設計対応	設備	運用による対応	廃棄物管理施設							
				設備機器等	b 廃液処理棟	c 排水監視施設 ・ γ 固体処理棟 I	d β ・ γ 固体処理棟 II	評価				
別表1(抜粋)		施設記号							該当施設等			
第3条 閉じ込めの機能	核燃料物質等の閉じ込めに關する構造	放射性物質による空気汚染のおそれのある区域は、気密にするなど適切に区画し、負圧に維持することにより、内部の空気がその外部に流れ難い設計とする。	○	○	○	a-28 a-29 (a-31)	c-4~8	d-4~6 d-8~9 d-12~15		a, c~g		
		液体廃棄物を内蔵する設備及び埋物は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。	○	○	○	a-1~2 a-10 (a-12~17) a-23 (a-26~27) a-30 (a-31)	b-1~2				a, b, e, g, m~o, r, s	
		放射性廃棄物を搬送する設備は、放射性廃棄物の落下防止を考慮した専用の吊り具及びハレットを用いる設計とする。	○		○					◎	◎	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
		廃棄物管理施設は、放射性廃棄物の破砕、圧縮、焼却、固化等の処理過程における放射線の防止を考慮し、放射性物質を限定された区域に閉じ込めることができる設計とする。	○	○	○	(a-9) a-10 a-23 a-28 a-29 a-30 (a-31)		c-4~8	d-4~6 d-8~9 d-12~15			a, c~g, m, r
第4条 火災等による損傷の防止	火災及び爆発の発生防止	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。やむを得ず不燃性以外の材料を使用する場合は、着火源を付近から排除する設計とする。	○	○	○	a-1~2 a-4~8 a-10 (a-11) a-18~25 a-28~30 (a-31) a-32 a-42~46	b-1~6	c-1~2 c-4~9 (c-10) c-19~22	d-1~2 d-4~16 d-21~24	○	a~r	
		焼却処理及び溶融処理を行う設備及び付近の設備及び機器を構成する材料は耐火性、耐熱性及び耐食性の材料を使用する設計とする。	○	○	○							e, g
		火災のおそれのある電気設備、予備電源設備、焼却や溶融処理を行う設備、無停電電源装置は、過電流、温度上昇、圧力上昇、漏えいを検知し又は防止する設計とする。	○	○	○							e, g
		火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、廃棄物の処理、管理、受入れ施設には自動火災報知設備を設け、各施設から集中監視設備に表示するとともに、警備所にも表示する設計とすることにより火災及び爆発の発生を早期に感知できる設計とする。火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、自動又は手動にて消火する設計とする。	○	○	○	○	a-49 (a-48)	b-10 (b-9)	c-26 (c-25)	d-28 (d-27)		

凡例: 施設記号－設備番号  
 ※設備番号は別表2の施設毎の設備機器の通し番号  
 ※番号のうち()がついているものは、今回の設工認で申請する新規設備  
 ※斜線の欄は施設に許可基準規則に該当する設備がないことを示す。



別表2 (抜粋)		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
				a. 廃液処理棟*										
				処理施設*										
				機器・設備										
特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	設備番号	液体廃棄物の処理施設*										
				廃液蒸発装置 1*										
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	ジブクレーン	蒸気室*	カランドリア*	強制循環ポンプ*	蒸気圧縮機*	濃縮液受槽*	分析フード*	ビット*	主要配管
				無	無	有	無	無	無	無	無	有	無	有
				済	済	無	済	済	済	済	済	済	済	済
				済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ		△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△
第十一条	火災等による損傷の防止	第一項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三項	●	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第五項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第一項	●	△	△	○	△	△	△	△	△	△	△	○
		第二項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第一項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第二項		—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	
		第一号		—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	

\* : 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

新たに設工認申請を行う設備 (赤)

使用廃止に伴い設計の変更や工事を  
行うため設工認対象設備 (青)

- : 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。
- : 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。
- ◎ : 新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。
- △ : 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。

**別表2 (抜粋)**

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項 項・号

新規制基準追加要求事項

26	27	28	29	30	31	32
凍結再融解槽*	スラッジ槽*	濃縮液槽*	混錬機*	塵・ビット	主要配管	共通架台
有 (停止)	有 (停止)	無	無	無	有 (一部停止)	無
1-1	1-1	済	済	済	1-1	済
既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—

新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は (停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」)  
 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請  
 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの  
 新規制基準前に既に設工認申請済のもの  
 新規一既存 (設備)

第十条 閉じ込めの機能

第十一条 火災等による損傷の防止

ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備

a. 廃液処理棟\*

その他廃棄物管理設備の附属施設  
 \* 機器・設備  
 その他の主要な事項\*

48	49	50
消火設備*	自動火災報知設備*	安全避難通路
有	無	有
1-3	済	1-3
既存	既存	既存
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

中略

新たに設工認申請を行う設備及び使用廃止に伴い設計の変更や工事を行う設備について、設工認申請一覧及び設工認申請書にてもれなく申請されていることを確認した。

**別表3 (抜粋)**

技術基準規則	設工認申請	設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考
第10条 閉じ込めの機能	第1編 第1章 廃棄物管理設備本体の処理施設 a.廃液処理棟	セメント固化装置 26. 凍結再融解槽	添付書類VI-1	なし	閉止措置による閉じ込め
	第1編 第1章 廃棄物管理設備本体の処理施設 a.廃液処理棟	セメント固化装置 27. スラッジ槽	添付書類VI-1	なし	
	第1編 第1章 廃棄物管理設備本体の処理施設 a.廃液処理棟	セメント固化装置 31 主要配管	添付書類VI-1	なし	
中略					
第11条 火災等による損傷の防止	— — — a.廃液処理棟	セメント固化装置 28 濃縮液槽	添付書類VI-1	なし	・評価により適合性を確認 ・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計
	— — — a.廃液処理棟	セメント固化装置 29 混錬機	添付書類VI-1	なし	
	— — — a.廃液処理棟	セメント固化装置 30 塵・ビット	添付書類VI-1	なし	
	第1編 第1章 廃棄物管理設備本体の処理施設 a.廃液処理棟	セメント固化装置 31 主要配管	添付書類VI-1	なし	
	— — — a.廃液処理棟	セメント固化装置 32 共通架台	添付書類VI-1	なし	
	中略				
第1編 第3章 その他廃棄物管理設備の附属施設 a.廃液処理棟	48 消火器	添付書類VI-1	なし		

(参考資料)

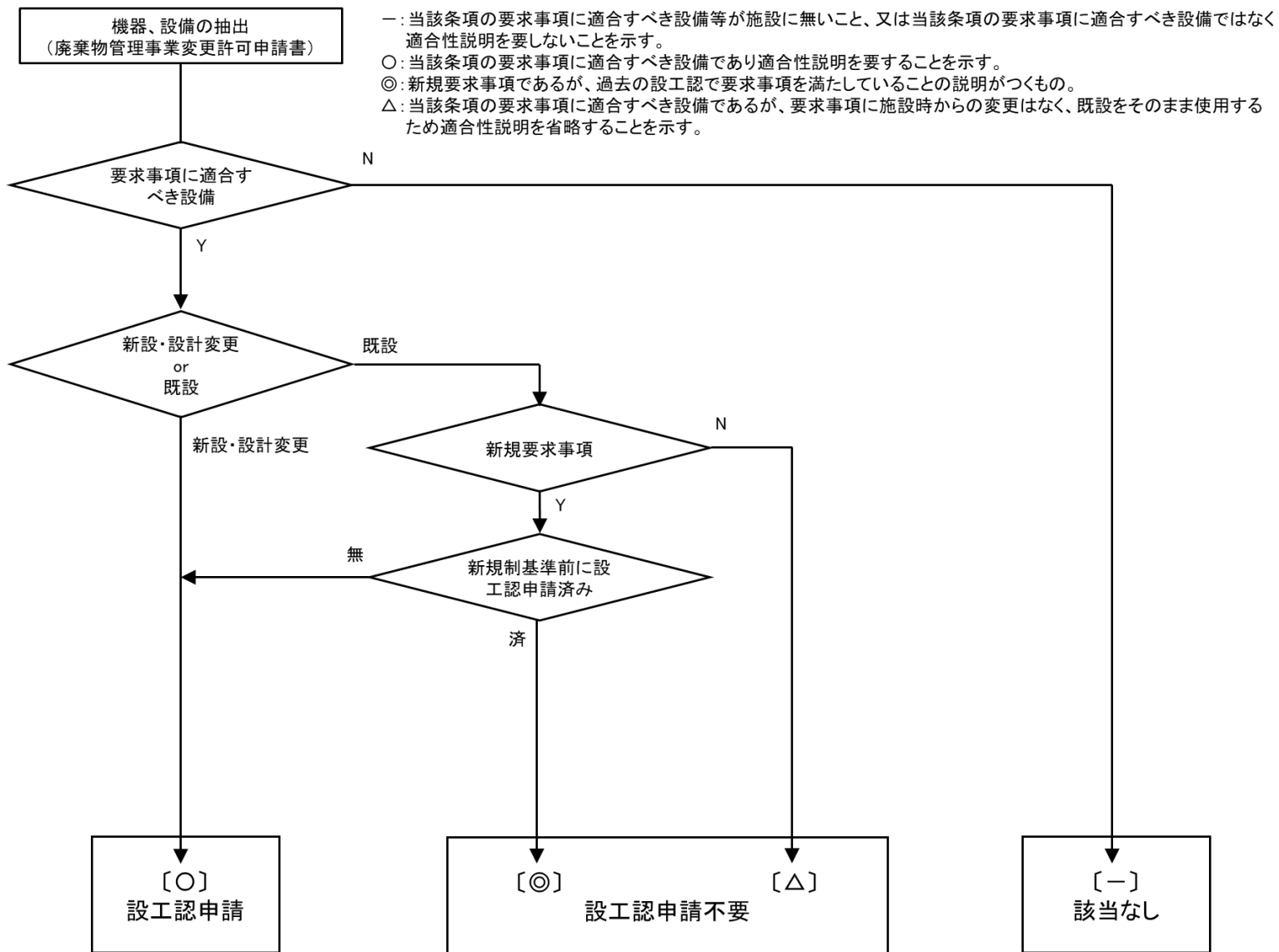
機器、設備の抽出  
(廃棄物管理事業変更許可申請書)

抽出した機器、設備について、  
廃棄物管理施設技術基準規則への適合の要否を整理  
(別表2)

- 新規制基準対応としての設工認申請の有無
- 新規制基準前の設工認申請の有無
- 新規又は既設
- 廃棄物管理施設技術基準規則の適合条項の整理

別表2の整理を踏まえ、廃棄物管理施設の許可基準規則への対応  
及び後段規制の関係を整理  
(別表1)

- 許可基準規則の要求事項及び廃棄物管理事業変更許可申請書の設計方針を踏まえた後段規制（設工認、保安規定）との関係を整理
- 該当する機器、設備を別表2より選択



別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明	設置変更許可申請			設工認申請																				保安規定															
	設計、説明			具体的な設計																				評価	下部規定へ														
	後段での設計対応	設備	運用による対応	廃棄物管理施設																																			
				a 廃液処理棟	b 排水監視施設	c β・γ 固体処理棟 I	d β・γ 固体処理棟 II	e β・γ 固体処理棟 III	f β・γ 固体処理棟 IV	g α 固体処理棟	h 固体集積保管場 I	i 固体集積保管場 II	j 固体集積保管場 III	k 固体集積保管場 IV	l α 固体貯蔵施設	m 廃液貯留施設 I	n 廃棄物管理施設用廃液貯槽	o 廃液貯留施設 II	p β・γ 一時格納庫 I	q α 一時格納庫	r 管理機械棟	s 有機廃液一時格納庫																	
第1条 定義	定義	定義																																					
第2条 遮蔽等	放射線の遮蔽に関する構造	平常時において、周辺監視区域外の直接線及びスカイライン線による線量が最大となる場所において、年間50 μSv以下となるよう、線量若しくは放射能の高い廃棄物を取り扱う設備又はこれを囲む設備に遮蔽機能を設けることとし、建家のコンクリート壁により適切な遮蔽を行うよう設計する。																																		a~r			
		平常時において、周辺監視区域内の人が滞在する場所における線量が、周辺監視区域内に滞在する放射線業務従事者以外の者の立入時間を考慮して、年間50 μSv以下となるよう設計する。																																			a~r		
		事業所内の人が立ち入る場所において、放射線業務従事者の立入頻度、立入時間を考慮した適切な遮蔽設計区分を設け、各区分に定める基準線量率を満足するよう遮蔽を施し、又は作業時間の制限を行えるように考慮すること、遮蔽設備に開口部又は配管その他の貫通部分がある場合であって放射線障害を防止する必要がある場合には、放射線の漏えいを防止するための措置を講ずること、遮蔽設計においては、遮蔽体の形状、材質及び寸法を考慮し、十分な安全裕度を見込む設計とする。																																				f~k, o 運用に係る対応については保安規定、下部規定で定める。	
		固体集積保管場 I については、放射性廃棄物の入っていないコンクリートブロックをブロック型廃棄物パッケージの側面に配置する措置を講ずる。																																			h 運用に係る対応については保安規定、下部規定で定める。		
第3条 閉じ込めの機能	核燃料物質等の閉じ込めに関する構造	放射性物質による空気汚染のおそれのある区域は、気密にするなど適切に区画し、負圧に維持することにより、内部の空気がその外部に流れ難い設計とする。																																		a, c~g			
		液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。																																		a, b, e, g, m~o, r, s			
		放射性廃棄物を搬送する設備は、放射性廃棄物の落下防止を考慮した専用の吊り具及びパレットを用いる設計とする。																																					運用に係る措置については保安規定、下部規定で定める。
		廃棄物管理施設は、放射性廃棄物の破砕、圧縮、焼却、固化等の処理過程における放射線の放出を考慮し、放射性物質を限定された区域に閉じ込めることができる設計とする。																																				a, c~g, m, r	
第4条 火災等による損傷の防止	火災及び爆発の発生防止	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。やむを得ず不燃性以外の材料を使用する場合は、着火源を付近から排除する設計とする。																																		a~r			
		焼却処理及び溶融処理を行う設備及び付近の設備及び機器を構成する材料は耐火性、耐熱性及び耐食性の材料を使用する設計とする。																																			e, g		
	火災のおそれのある電気設備、予備電源設備、焼却や溶融処理を行う設備、無停電電源装置は、過電流、温度上昇、圧力上昇、漏えいを検知し又は防止する設計とする。																																				e, g		
	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、廃棄物の処理、管理、受入れ施設には自動火災報知設備を設け、各施設から集中監視設備に表示するとともに、警備所にも表示する設計とする。このことにより火災及び爆発の発生を早期に感知できる設計とする。																																				a~r		
火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、自動又は手動にて消火する設計とする。																																				a~r			

【凡例】\*: 設工認申請対象設備については、( ) を付けて表示。



別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

設置変更許可申請			設工認申請																	保安規定						
設計、説明			具体的な設計																	保安規定						
後段での設計対応			廃棄物管理施設																	評価	保安規定	下部規定へ				
設備	運用による対応	設備機器等	a 廃液処理棟	b 排水監視施設	c β・γ 固体処理棟 I	d β・γ 固体処理棟 II	e β・γ 固体処理棟 III	f β・γ 固体処理棟 IV	g α 固体処理棟	h 固体集積保管場 I	i 固体集積保管場 II	j 固体集積保管場 III	k 固体集積保管場 IV	l α 固体貯蔵施設	m 廃液貯留施設 I	n 廃棄物管理施設用廃液貯槽	o 廃液貯留施設 II	p β・γ 一時格納庫 I	q α 一時格納庫	r 管理機械棟	s 有機廃液一時格納庫					
第4条(続き) 火災等による損傷の防止(続き)	火災及び爆発の影響軽減	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、防火区画を設けて建家内で発生するおそれのある火災の影響を最小限に抑え、施設の管理区域内には可燃性の物を、原則、設置及び保管しない。やむを得ず管理区域に保管が必要なものは、必要最小限、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都合、必要な量を持ち出す管理を行うことにより、火災及び爆発の影響を軽減する設計とする。 火災時にあっても延焼により安全機能に影響がないよう、伝熱及び輻射熱を考慮して、使用材料の表面温度が耐熱温度を超えないように設計する。	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	運用に係る対応については保安規定、下部規定で定める。
第5条 廃棄物管理施設の地盤	耐震構造	廃棄物管理施設は、十分に支持可能な地盤に設けるとともに、十分な強度・剛性及び耐力を有する構造とする。	a-1 (a-57)	b-1	c-1	d-1	e-1	f-1 f-4 f-16	g-1	h-1 h-3	i-1	j-1	k-1	l-1	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r 運用に係る対応については保安規定、下部規定で定める。
第6条 地震による損傷の防止	耐震構造	廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度を、地震により発生する可能性のある放射線による環境への影響の観点から分類し、それぞれ耐震設計上の重要度に応じた耐震設計を行う。	a-1 a-4~8 (a-9) (a-11) a-18~25 (a-31) a-32 a-34~36	b-1 b-3~6	c-1 c-4~9 (c-10) (c-11~13)	d-1 d-4~16	e-1 e-4~5 (e-6) e-7~15 (e-16) (e-17) (e-18) (e-22~24) e-35	f-1 f-4~20 (f-23~25)	g-1 g-4~22 (g-27~29) g-43 g-45~52	h-1 h-3~4	i-1 i-3	j-1 j-3~4	k-1 k-3 (k-4)	l-1 l-3~4 l-6	m-1 m-3~5 (m-6) m-7~11 (m-12) m-13~16 (m-19~20)	n-1 n-4~6	o-1 o-3~6	p-1 p-3 (p-4~5)	q-1 q-3~4 (q-5~6)	r-1 r-6~7	/	/	○	◎	◎	a~r
第7条 津波による損傷の防止	耐津波構造	考慮不要	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	施設としての対応不要
第8条 外部事象対策(自然現象)	洪水	考慮不要	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	施設としての対応不要
風(台風)	風(台風)	建築基準法に基づき風荷重を設定し、これに対し構造健全性を有する設計とする。	a-1	b-1	c-1	d-1	e-1	f-1	g-1	h-1	i-1	j-1	k-1	l-1	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r
電巻	電巻	最大風速 69m/s の竜巻が発生した場合において、事前の廃棄物の選別が困難な廃棄物の処理又は保管を行う施設の主要な安全機能である遮蔽機能及び閉じ込め機能を有する設備は、飛来物となり得る設備の固結や評価対象設備への飛来物の衝突を防ぐ設備の設置により、構造健全性を維持し安全機能を損なわない設計とする。 消火設備のうちガス消火設備を有する建家、設備の損傷を防止するための対策を講じ、構造健全性を維持し、安全機能を損なわない設計とする。 電巻に伴う事象として、「原子力発電所の電巻影響評価ガイド」に基づき、火災、溢水及び外部電源喪失を考慮する。 火災については、自動車の衝突により発生する火災の影響を評価して、安全機能の維持に影響を与えない設計とする。 廃棄物管理施設内で溢水が発生した場合においても、安全機能を損なわないよう、放射性物質を含む液体を内包する容器又は配管の破損によって、放射性物質を含む液体が管理区域外へ漏れ出すことを防止できるように設計とする。 外部電源喪失については、廃棄物管理施設の遮蔽機能及び閉じ込め機能を維持するための電力は不調であることから、外部電源喪失の影響により廃棄物管理施設の安全性が損なわれることはない。 水戸地方気象台の観測記録の最低気温の極値を考慮し、屋外設置の開放型の冷却塔については、冬季には水温を調整するヒーター機能を有する設計とする。	a-1 (a-11) a-25 (a-57)	b-1	c-1	d-4~6 d-16	e-1	f-4~6 f-16~18	g-1	h-3~4	i-1	j-1	k-1	l-3	m-3 m-9	n-1	o-1	p-3	q-3~4	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r 電巻に対するハード対策 ・マンホール蓋及びエアコン室外機を固結することにより、飛来物とならないようにする。 ・廃液処理棟については、飛来物の衝突による装置の配管の損傷を防止するための設備を設ける。 ・α一時格納庫については、飛来物の衝突による廃棄物の損傷を防止するための設備(特に地上階にあるもの)を鋼板で覆う。 ・消火設備のうちガス消火設備については、屋外等に敷設している配管の損傷を防止するための設備を設ける。
凍結	凍結	水戸地方気象台の観測記録の最低気温の極値を考慮し、屋外設置の開放型の冷却塔については、冬季には水温を調整するヒーター機能を有する設計とする。	/	/	/	/	e-1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	e
降雪	降雪	積雪については、水戸地方気象台の観測結果(1897年~2013年)における最大積雪量 32cm を考慮し、茨城県建築基準法関係法令に基づく 30 cm を超えることから 40cm 以上の積雪を考慮した設計とする。	a-1	b-1	c-1	d-1	e-1	f-1	g-1	h-1	i-1	j-1	k-1	l-1	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r
落雷	落雷	主要な建家、設備には避雷設備を備え、落雷の影響で自動火災報知設備が機能喪失しないように設計する。	a-1	b-1	c-1	d-1	e-1 e-48	f-1	g-1 g-61	h-1	i-1	j-1	k-1	l-1 l-17	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r 避雷設備設置場所 ・α固体貯蔵施設 ・α固体処理棟排気筒 ・β・γ固体処理棟 III 排気筒
地滑り	地滑り	考慮不要	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	施設としての対応不要
火山	火山	降下火砕物の厚さは極微量であり、影響を受けるおそれはないが、降下火砕物が飛来し堆積した場合には、設備及び機器を停止し、建家、設備及び機器が有する安全機能が損なわれないように、降下火砕物の除去の措置を講ずる。	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	火山活動を確認し、降下火砕物が飛来した場合における廃棄物の処理中止及び給排気設備の運転停止措置を保安規定に定める。また、除灰に係る対応については、自主保安として下部規定に定める。
生物学的事象	生物学的事象	海洋生物や微生物により施設に影響がないよう海洋及び排水からの取水を停止できるような設計する。小動物や昆虫の侵入により施設に影響がないよう、施設を停止できるように設計する。	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
森林火災等	森林火災等	森林火災の影響によって、一般にコンクリートの強度に影響がないとされている耐熱温度(200℃)を上回らないように設計する。	a-1	b-1	c-1	d-1	e-1	f-1	g-1	h-1	i-1	j-1	k-1	l-1	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r 森林火災等の影響評価を実施する。 防火帯の維持に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
ばい煙、有毒ガス	ばい煙、有毒ガス	火災に伴い発生するばい煙に対して、施設を速やかに停止できるように設計する。	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	○	◎	◎	施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
自然現象の組合せ	自然現象の組合せ	施設の影響(荷重(地震、積雪又は降下火砕物)、浸水(洪水又は降雪)、温度(凍結又は外部火災)及び電磁(落雷))について、洪水と降雪、積雪と凍結、降下火砕物と降雪、降下火砕物と積雪のよう自然現象の組合せを想定し、想定される荷重を組み合わせた場合においても、安全機能を損なわない設計とする。	a-1	b-1	c-1	d-1	e-1	f-1	g-1	h-1	i-1	j-1	k-1	l-1	m-1	n-1	o-1	p-1	q-1	r-1	/	/	○	◎	◎	a~r 洪水と降雪、積雪と凍結、降下火砕物と降雪、降下火砕物と積雪の組合せを考慮する。

【凡例】\*: 設工認申請対象設備については、( ) を付けて表示。

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明	設置変更許可申請 設計、説明	後段での設計対応	設工認申請 具体的な設計																			保安規定		該当施設等				
			設備	運用による対応	設備機器等	廃棄物管理施設																評価	保安規定		下部規定			
						a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p					q	r	s
						廃液処理棟	排水監視施設	β・γ 固体処理棟 I	β・γ 固体処理棟 II	β・γ 固体処理棟 III	β・γ 固体処理棟 IV	α 固体処理棟	固体集積保管場 I	固体集積保管場 II	固体集積保管場 III	固体集積保管場 IV	α 固体貯蔵施設	廃液貯留施設 I	廃棄物管理施設用 廃液貯槽	廃液貯留施設 II	β・γ 一時格納庫 I					α 一時格納庫	管理機械棟	有機廃液一時格納庫
第8条 (続き) 外部事象対策 (自然現象) (続き)	飛来物(航空機落下等) ダムの前壊	考慮不要 考慮不要																				○	○	施設としての対応不要 施設としての対応不要				
	施設内貯槽の決壊	貯槽を内蔵する建物は、貯槽が決壊した場合でも廃液を受けられることのできる環、ヒットを有する設計とする。	○	○	○																	○	○	a、b、e、g、m、o				
	近隣工場等の火災	近隣工場等の火災を評価し、安全性を損なわない設計とする。	○	○	○																	○	◎	a~r 近隣工場等の火災の影響評価を実施する。				
	有毒ガス	火災に伴い発生する有毒ガスに対して、施設を速やかに停止できるように設計する。	○	○	○																	○	◎	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。				
	船舶の衝突	考慮不要																				○		施設としての対応不要				
	電磁的障害	考慮不要																				○		施設としての対応不要				
第9条	不法侵入対策	防壁で事業所の敷地を区画して、人の立入り制限するための区域を設定することにより第三者の不法な近接を防止する設計とする。	○	○	○																	◎	◎	a~r 運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。				
	不正アクセス	事業所として、人の不法な侵入、施設内の人による核物質の不法な移動、廃棄物管理施設に不正に爆発性又は可燃性を有する物質その他の人に危害を及ぼす、又は他の物件を損傷するおそれがある物件が持ち込まれること及び不正アクセス行為を防止するための設備を設ける設計とする。	○	○	○																	◎	◎	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。				
第10条	核燃料物質の臨界防止	核燃料物質の臨界防止	○	○	○																	◎	◎	計量管理に係る処置については保安規定、下部規定で定める。				
第11条	安全機能を有する施設	安全機能を有する施設を他の原子力施設と共用し、又は安全機能を有する施設に属する設備を廃棄物管理施設において共用する場合、廃棄物管理施設は影響を受けることなく安全性を損なわないように設計する。廃棄物管理施設は、機能の確認のための検査又は試験及び機能を維持するための保守又は修理ができる設計とする。	○	○	○																			a~r a~r				
	安全機能を有する施設	安全機能を有する施設を他の原子力施設と共用し、又は安全機能を有する施設に属する設備を廃棄物管理施設において共用する場合、廃棄物管理施設は影響を受けることなく安全性を損なわないように設計する。廃棄物管理施設は、機能の確認のための検査又は試験及び機能を維持するための保守又は修理ができる設計とする。	○	○	○																				a~r a~r			
第12条	設計最大評価事故時の放射線障害の防止	設計最大評価事故時の放射線障害の防止																				○		施設としての対応不要				
第13条	処理施設	処理施設	○	○	○																			a~g、m、r				
第14条	管理施設	管理施設	○	○	○																			h~l				
第15条	計測制御系統施設	安全機能の監視	○	○	○																			a、b、e、g、m、o、r				
	放射性廃棄物の漏えい検知	施設の安全性を損なうおそれが生じたとき、事業所及びその境界付近における放射性物質の濃度若しくは線量が著しく上昇したとき又は廃棄物管理施設から放射性廃棄物が著しく漏えいするおそれが生じたときに、これらを確実に検知して速やかに警報する設備を備える設計と廃棄物管理施設の放射線管理施設は、放射線業務従事者の線量監視、大洗研究所付近の放射性物質の濃度及び線量の監視及び測定できる設備を設ける設計とする。	○	○	○																			a、b、e、g、m、o、r				
第16条	放射線管理施設	放射線管理施設	○	○	○																			a、c、g、l、m、o、q~r				

【凡例】\*: 設工認申請対象設備については、( )を付けて表示。

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明			設置変更許可申請		設工認申請																			保安規定		該当施設等		
			設計、説明		具体的な設計																			保安規定	下部規定へ			
			後段での設計対応	設備	運用による対応	廃棄物管理施設																					評価	
						a 廃液処理棟	b 排水監視施設	c β・γ 固体処理棟 I	d β・γ 固体処理棟 II	e β・γ 固体処理棟 III	f β・γ 固体処理棟 IV	g α 固体処理棟	h 固体集積保管場 I	i 固体集積保管場 II	j 固体集積保管場 III	k 固体集積保管場 IV	l α 固体貯蔵施設	m 廃液貯留施設 I	n 廃棄物管理施設用廃液貯槽	o 廃液貯留施設 II	p β・γ 一時格納庫 I	q α 一時格納庫	r 管理機械棟	s 有機廃液一時格納庫				
第17条	廃棄施設	廃棄施設	廃棄物管理施設の処理施設、管理施設及び廃棄施設は、必要な能力又は容量を有するとともに、適切な方法により処理又は保管するものとする。	○	○	○	a-42~46 (a-47)	/	c-19~22 (c-23)	d-21~24 (d-25)	e-31~40 (e-41)	f-31~38 (f-39)	g-35~43 (g-44) g-45~52	/	/	/	/	l-9~12 (l-13)	m-25~28 (m-29)	n-4~6	o-12~15 (o-16)	p-8 (p-9)	q-10~14 (q-15)	r-12~14 (r-15)	/	/	a, c~g, l~r	
第18条	予備電源	予備電源	廃棄物管理施設の予備電源は、外部電源喪失時に監視設備その他必要な設備に使用できるものとする。外部電源喪失時にも負圧を維持する設備及び安全上必要な監視、警報、通信連絡に使用する設備には、予備電源から給電できる設計とする。	○	○	○	(a-52)	(b-12)	/	/	(e-43)	/	g-54~55	/	/	/	/	(l-19)	(m-34)	(n-10)	(o-21)	/	/	(r-21)	/	/	a, b, e, g, l~o, r	
第19条	通信連絡設備等	通信連絡設備等	廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において事業所内の人に必要な指示ができるよう、事業所に警報装置を兼ねる通信連絡設備を設ける。	○	○	○	a-53 (a-54~56)	b-13 (b-14) (b-15)	c-28 (c-29) (c-30) (c-31)	d-30 (d-31) (d-32)	e-49 (e-50~52)	f-45 (f-46~48)	g-62 (g-63~65)	h-10 (h-11~13)	i-9 (i-10~12)	j-10 (j-11~13)	k-12 (k-13~15)	l-20 l-21 (l-22~23)	m-35 (m-36~37)	n-11 (n-12) (n-13)	o-22 (o-23) (o-24)	p-14 (p-15~16)	q-21 (q-22~23)	r-22 (r-23~26)	/	/	a~r	
			廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において、事業所外の必要な場所へ通信連絡ができる通信連絡設備を設ける。	○	○	○	(a-56)	/	(c-31)	/	(e-52)	(f-48)	(g-65)	(h-13)	(i-12)	(j-13)	(k-15)	(l-20)	/	/	/	/	/	/	(r-25~26)	/	/	a, c, e~l, r
			廃棄物管理施設に、事業所内の人の退避のための設備を設ける。	○	○	○	(a-50)	/	(c-27)	(d-29)	(e-47)	(f-44)	(g-60)	(h-8)	(i-7)	(j-8)	(k-10)	(l-16)	(m-32)	/	(o-19)	(p-13)	(q-19)	(r-19)	/	/	a~r	

【凡例】 \* : 設工認申請対象設備については、( ) を付けて表示。

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明		設置変更許可申請			設計、説明		設工認申請			保安規定		
		設計、説明			具体的な設計			評価	保安規定	下部規定へ		
		後段での設計対応	設備	運用による対応	設備機器等	t						
						廃棄物管理施設		t			該当施設等	
第1条	定義	定義	廃棄物管理施設は、「核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律」の関係法令の要求を満たすとともに、「廃棄物管理施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」に基づいた設計とする。									
第2条	遮蔽等	放射線の遮蔽に関する構造	平常時において、周辺監視区域外の直接線及びスカイシャイン線による線量が最大となる場所において、年間50 $\mu$ Sv以下となるよう、線量若しくは放射能の高い廃棄物を取り扱う設備又はこれを囲む設備に遮蔽機能を設けることとし、建家のコンクリート壁により適切な遮蔽を行うよう設計する。	○	○	○	t-1, t-16~25, t-29~41, t-48, t-88~89, t-155~170, t-179~181, t-205, t-215, t-217, t-237, t-244, t-264, t-287			○		
			平常時において、周辺監視区域内の人が滞在する場所における線量が、周辺監視区域内に滞在する放射線業務従事者以外の者の立入時間を考慮して、年間50 $\mu$ Sv以下となるよう設計する。	○	○	○	t-1, t-16~25, t-29~41, t-48, t-88~89, t-155~170, t-179~181, t-205, t-215, t-217, t-237, t-244, t-264, t-287			○		
			事業所内の人が立ち入る場所において、放射線業務従事者の立入頻度、立入時間を考慮した適切な遮蔽設計区分を設け、各区分に定める基準線量率を満足するよう遮蔽を施し、又は作業時間の制限を行えるよう考慮すること、遮蔽設備に開口部又は配管その他の貫通部分がある場合であって放射線障害を防止する必要がある場合には、放射線の漏えいを防止するための措置を講ずること、遮蔽設計においては、遮蔽体の形状、材質及び寸法を考慮し、十分な安全裕度を見込む設計とする。	○	○	○	t-1, t-16~25, t-29~41, t-48, t-88~89, t-155~170, t-179~181, t-205, t-215, t-217, t-237, t-244, t-264, t-287			○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
			固体集積保管場 I については、放射性廃棄物の入っていないコンクリートブロックをブロック型廃棄物パッケージの側部に配置する措置を講ずる。									
第3条	閉じ込めの機能	核燃料物質等の閉じ込めに関する構造	放射性物質による空気汚染のおそれのある区域は、気密にするなど適切に区画し、負圧に維持することにより、内部の空気がその外部に流れ難い設計とする。	○	○	○	t-3~6, t-12~15, t-17~20, t-22~28, t-30~32, t-34~36, t-38~41, t-49, t-54~56, t-58~61, t-88~89, t-129~131, t-151~155, t-162~169, t-240, t-243, t-247, t-250, t-253, t-262, t-265, t-288					
			液体廃棄物を内蔵する設備及び機器は、漏えいの発生防止、漏えいの早期検出及び拡大防止する設計とする。また、建家については、液体廃棄物の建家外への漏えい防止、気体廃棄物の敷地外への管理されない放出の防止を考慮した設計とする。	○	○	○	t-1, t-10, t-63~64, t-71, t-74~75, t-77, t-136~137, t-146~147, t-181, t-205, t-237~238, t-256, t-258, t-260, t-263					
			放射性廃棄物を搬送する設備は、放射性廃棄物の落下防止を考慮した専用の吊り具及びパレットを用いる設計とする。	○	○	○	t-46~47					
			廃棄物管理施設は、放射性廃棄物の破砕、圧縮、焼却、固化等の処理過程における散逸の防止を考慮し、放射性物質を限定された区域に閉じ込めることができる設計とする。	○	○	○	t-49, t-54~55, t-58~63, t-67, t-70, t-136					
第4条	火災等による損傷の防止	火災及び爆発の発生防止	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、可能な限り不燃性又は難燃性材料を使用する設計とする。やむを得ず不燃性以外の材料を使用する場合は、着火源を付近から排除する設計とする。	○	○	○	t-10, t-16~25, t-29~32, t-37~41, t-49, t-54~56, t-58~67, t-71, t-120~123, t-135~148, t-151~152, t-154, t-156~169, t-238~254, t-256, t-258, t-260, t-262, t-292~304, t-308, t-319, t-321~323			○		
			焼却処理及び溶融処理を行う設備及び付近の設備及び機器を構成する材料は耐火性、耐熱性及び耐食性の材料を使用する設計とする。	○	○	○	t-50~70, t-83~85, t-111~113, t-119, t-122,					
		火災のおそれのある電気設備、予備電源設備、焼却や溶融処理を行う設備、無停電源装置は、過電流、温度上昇、圧力上昇、漏えいを検知し又は防止する設計とする。	○	○	○	t-72~73, t-76, t-78, t-82, t-92, t-144~145, t-147, t-186, t-194~195, t-199, t-204, t-257, t-259, t-261, t-292~305, t-316~317, t-320~321						
		火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、廃棄物の処理、管理、受入れ施設には自動火災報知設備を設け、各施設から集中監視設備に表示するとともに、警備所にも表示する設計とすることにより火災及び爆発の発生を早期に感知できる設計とする。	○	○	○	t-268~270, t-276~277						
			火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、自動又は手動にて消火する設計とする。	○	○	○	t-271~272, t-276~286		○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明	設置変更許可申請				設計、説明				竣工認申請				保安規定		該当施設等
	設計、説明				具体的な設計				評価		保安規定	下部規定へ			
	後段での設計対応	設備	運用による対応	設備機器等	廃棄物管理施設				評価						
第4条 (続き)	火災等による損傷の防止 (続き)	火災及び爆発の影響軽減	火災又は爆発により施設の安全性が損なわれないよう、防火区画を設けて建家内で発生するおそれのある火災の影響を最小限に抑え、原則、設置及び保管しない。やむを得ず管理区域に保管が必要なものは、必要最小限、かつ鋼製扉を有する保管棚内に保管し、使用の都度、必要な量を持ち出す管理を行うことにより、火災及び爆発の影響を軽減する設計とする。	○	○	○	○	t-10, t-16~25, t-29~32, t-37~41, t-49, t-54~56, t-58~67, t-71, t-120~123, t-135~148, t-151~152, t-154, t-156~169, t-238~254, t-256, t-258, t-260, t-262, t-292~304, t-308, t-319, t-321~323	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
第5条	廃棄物管理施設の地盤	耐震構造	廃棄物管理施設は、十分に支持可能な地盤に設けるとともに、十分な強度・剛性及び耐力を有する構造とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
第6条	地震による損傷の防止	耐震構造	廃棄物管理施設の耐震設計上の重要度を、地震により発生する可能性のある放射線による環境への影響の観点から分類し、それぞれ耐震設計上の重要度に応じた耐震設計を行う。	○	○	○	○	t-1~205, t-207~211, t-213~218, t-235~270, t-272~325, t-328	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
第7条	津波による損傷の防止	耐津波構造	考慮不要	○	○	○	○		○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
第8条	外部事象対策 (自然現象)	洪水	考慮不要	○	○	○	○		○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		風(台風)	建築基準法に基づき風荷重を設定し、これに対し構造健全性を有する設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		竜巻	最大風速 69m/s の竜巻が発生した場合において、事前の廃棄物の退避が困難な廃棄物の処理又は保管を行う施設の主要な安全機能である遮蔽機能及び閉じ込め機能を有する設備は、飛来物となり得る設備の固縛や評価対象設備への飛来物の衝突を防ぐ設備の設置により、構造健全性を維持し安全機能を損なわない設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
			消火設備のうちガス消火設備を有する建家、設備の損傷を防止するための対策を講じ、構造健全性を維持し、安全機能を損なわない設計とする。	○	○	○	○	t-273	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
			竜巻随伴事象として、「原子力発電所の竜巻影響評価ガイド」に基づき、火災、溢水及び外部電源喪失を考慮する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
			火災については、自動車の衝突により発生する火災の影響を評価して、安全機能の維持に影響を与えない設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
			廃棄物管理施設内で溢水が発生した場合においても、安全機能を損なわないよう、放射性物質を含む液体を内包する容器又は配管の破損によって、放射性物質を含む液体が管理区域外へ漏れ出すことを防止できるよう堰やピットを設ける設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
			外部電源喪失については、廃棄物管理施設の遮蔽機能及び閉じ込め機能を維持するための電力は不要であることから、外部電源喪失の影響により廃棄物管理施設の安全性が損なわれることはない。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237	○	○	○	○	○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
		凍結	水戸地方気象台の観測記録の最低気温の極値を考慮し、屋外設置の開放型の冷却塔については、冬季には水温を調整するヒーター機能を有する設計とする。	○	○	○	○		○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		降水	考慮不要	○	○	○	○		○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		積雪	積雪については、水戸地方気象台の観測結果(1897年~2013年)における最大積雪量 32cm を考慮し、茨城県建築基準法関係法令に基づく 30 cm を超えることから 40cm 以上の積雪を考慮した設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		落雷	主要な建家、設備には避雷設備を備え、落雷の影響で自動火災報知設備が機能喪失しないように設計する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-255, t-237, t-273, t-306	○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		地滑り	考慮不要	○	○	○	○		○	○	○	○	○	施設としての対応不要	
		火山	降下火砕物の層厚は極微量であり、影響を受けるおそれはないが、降下火砕物が飛来し堆積した場合には、設備及び機器を停止し、建家、設備及び機器が有する安全機能が損なわれないように、降下火砕物の除去の措置を海洋生物や微生物により施設に影響がないよう海洋及び湖水からの取水を停止できるように設計する。小動物や昆虫の侵入により施設に影響がないよう、施設を停止できるように設計する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	火山活動を確認し、降下火砕物が飛来した場合における廃棄物の処理中止及び給排気設備の運転停止措置を保安規定に定める。また、除灰に係る対応について、自主保安として下部規定に定める。	
		生物学的事象	海洋生物や微生物により施設に影響がないよう海洋及び湖水からの取水を停止できるように設計する。小動物や昆虫の侵入により施設に影響がないよう、施設を停止できるように設計する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
		森林火災等	森林火災の影響によって、一般にコンクリートの強度に影響がないとされている耐熱温度(200℃)を上回らないように設計する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	防火帯の維持に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
		ばい煙、有毒ガス	火災に伴い発生するばい煙に対して、施設を速やかに停止できるように設計する。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
		自然現象の組合せ	施設の影響(荷重(地震、積雪又は降下火砕物)、浸水(洪水又は降水)、温度(凍結又は外部火災)及び電気(落雷))について、洪水と降水、積雪と凍結、降下火砕物と降水、降下火砕物と積雪のように自然現象の組合せを想定し、想定される荷重を組み合わせた場合においても、安全機能を損なうおそれがない設計とする。	○	○	○	○	t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○	○	○	○	○	施設としての対応不要	

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明	設置変更許可申請			設計、説明		設工認申請		具体的な設計		保安規定		下部規定へ	
	後段での設計対応	設備	運用による対応	設備機器等	廃棄物管理施設		評価	保安規定	下部規定	該当施設等			
					t	固 体 廃 棄 物 減 容 処 理 施 設							
第8条 (続き)	外部事象対策 (自然現象) (続き)	飛来物(航空機落下等) ダム崩壊 施設内貯槽の決壊 近隣工場等の火災 有毒ガス 船舶の衝突 電磁的障害	考慮不要 考慮不要	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	t-1, t-10, t-181, t-205, t-237~238 t-1, t-181, t-205, t-237, t-273 t-1, t-181, t-205, t-237, t-273	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○	施設としての対応不要 施設としての対応不要 施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 施設の運転の停止に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 施設としての対応不要 施設としての対応不要 運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 計量管理に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
第9条	不法侵入対策	防護区域による出入管理 不正アクセス	○ ○	○ ○	○ ○	t-1, t-9, t-181, t-205, t-237 t-1, t-9, t-181, t-186, t-194~195, t-199, t-204~205, t-237	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。 運用に係る処置については保安規定、下部規定で定める。	
第10条	核燃料物質の臨界防止	核燃料物質の臨界防止	○	○	○							○ ○	計量管理に係る処置については保安規定、下部規定で定める。
第11条	安全機能を有する施設	安全機能を有する施設	○	○	○	t-1~329							施設としての対応不要
第12条	設計最大評価事故時の放射線障害の防止	設計最大評価事故時の放射線障害の防止	○	○	○							○	施設としての対応不要
第13条	処理施設	処理施設	○	○	○	t-48~49, t-54~56, t-58~63, t-67, t-70, t-114, t-118~119, t-136, t-267							
第14条	管理施設	管理施設	○	○	○								
第15条	計測制御系統施設	安全機能の監視 放射性廃棄物の漏えい検知	○ ○	○ ○	○ ○	t-182~204 t-182~204							
第16条	放射線管理施設	放射線管理施設	○	○	○	t-206~214, t-216, t-218~236 t-213~214, t-216, t-218, t-235~236							

別表1 廃棄物管理施設 許可基準規則への対応と後段規制の関係

許可申請書での説明			設置変更許可申請			設工認申請		保安規定	
			設計、説明			具体的な設計		評価	下部規定へ
			後段での設計対応	設備	運用による対応	設備機器等	廃棄物管理施設		
						t-239~256, t-258, t-260, t-262		該当施設等	
第17条	廃棄施設	廃棄施設	廃棄物管理施設の処理施設、管理施設及び廃棄施設は、必要な能力又は容量を有するとともに、適切な方法により処理又は保管するものとする。	○	○	○			
第18条	予備電源	予備電源	廃棄物管理施設の予備電源は、外部電源喪失時に監視設備その他必要な設備に使用できるものとする。	○	○	○	t-292~305, t-307~321		
			外部電源喪失時にも負圧を維持する設備及び安全上必要な監視、警報、通信連絡に使用する設備には、予備電源から給電できる設計とする。	○	○	○	t-292~305, t-307~321		
第19条	通信連絡設備等	通信連絡設備等	廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において事業所内の人に必要な指示ができるよう、事業所に警報装置を兼ねる通信連絡設備を設ける。	○	○	○	t-324~327, t-329		
			廃棄物管理施設の通信連絡設備等として、安全設計上想定される事故において、事業所外の必要な場所へ通信連絡ができる通信連絡設備を設ける。	○	○	○	t-326~327, t-329		
			廃棄物管理施設に、事業所内の人の退避のための設備を設ける。	○	○	○	t-324~329		



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
			a. 廃液処理棟*										
			処理施設*										
			機器・設備										
建家*			液体廃棄物の処理施設*										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
建家*	管理区域の境、扉、壁*	ジブクレーン	蒸気室*	カランドリア*	強制循環ポンプ*	蒸気圧縮機*	濃縮液受槽*	分析フード*	ピット*	主要配管			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	無	無	無	無	無	有	無	有
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		降水	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風(台風)	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		竜巻	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		凍結	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		積雪	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		落雷	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		地滑り	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		火山	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		生物学的事象	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		森林火災	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		組合せ	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		飛来物(航空機落下等)	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ダム崩壊	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
貯槽の決壊	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
近隣工場等の火災	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
有毒ガス	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
船舶の衝突	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
電磁波障害	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十条	閉じ込めの機能	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第三号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号イ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号ロ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号ハ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第4項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第5項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号イ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ロ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ハ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ニ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十四条	搬送設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十条	遮蔽		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十一条	換気設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第三号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十二条	予備電源		○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	○	○	○	○	○	○	○	○		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
			a. 廃液処理棟*										
			処理施設*										
			機器・設備 液体廃棄物の処理施設*										
化学処理装置*						廃液蒸発装置Ⅱ*							
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
凝集沈澱槽*	排泥槽*	スラッジ貯槽*	砂ろ過塔*	堰・ピット*	主要配管	蒸発缶*	充填塔*	第1凝縮器	第2凝縮器	濃縮液受槽*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有 (停止)	有 (停止)	有 (停止)	有 (停止)	有 (停止)	有 (停止)	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条 定義													
第二条 特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条 廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条 核燃料物質の臨界防止													
第五条 特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤													
第六条 地震による損傷の防止	第1項								△	△	△	△	△
	第2項												
	第3項												
第七条 津波による損傷の防止													
第八条 外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水											
		降水											
		風(台風)											
		竜巻											
		凍結											
		積雪											
		落雷											
		地滑り											
		火山											
		生物学的事象											
		森林火災											
		組合せ											
		第2項	飛来物(航空機落下等)										
			ダム崩壊										
			貯槽の決壊										
		近隣工場等の火災											
		有毒ガス											
		船舶の衝突											
		電磁波障害											
第九条 特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止													
第十条 閉じ込めの機能	第一号												
	第二号												
	第三号												
	第四号イ												
	第四号ロ												
	第四号ハ												
第十一条 火災等による損傷の防止	第1項												
	第2項												
	第3項												
	第4項												
	第5項												
第十二条 安全機能を有する施設	第1項												
	第2項												
	第3項												
第十三条 材料及び構造	第1項第一号												
	第1項第二号イ												
	第1項第二号ロ												
	第1項第二号ハ												
	第1項第二号ニ												
第十四条 搬送設備	第一号												
	第二号												
第十五条 計測制御系統施設	第1項												
	第2項												
第十六条 放射線管理施設	第1項第一号												
	第1項第二号												
	第1項第三号												
	第1項第四号												
	第1項第五号												
	第2項												
第十七条 受入施設又は管理施設	第1項												
	第2項第一号												
	第2項第二号												
第十八条 処理施設及び廃棄施設	第1項第一号												
	第1項第二号												
	第1項第三号												
	第1項第四号												
	第1項第五号												
第十九条 放射性廃棄物による汚染の防止	第2項												
第二十条 遮蔽	第1項												
	第2項												
第二十一条 換気設備	第一号												
	第二号												
	第三号												
	第四号												
第二十二条 予備電源													
第二十三条 通信連絡設備等	第1項												
	第2項												
	第3項												
第二十四条 電磁的記録媒体による手続													

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ⊙：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			a. 廃液処理棟*									
			処理施設*									
			機器・設備									
液体廃棄物の処理施設*												
廃液蒸発装置Ⅱ*					セメント固化装置*							
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
堰・ピット*	周囲壁*	主要配管	凍結再融解槽*	スラッジ槽*	濃縮液槽*	混練機*	堰・ピット*	主要配管	共通架台			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	有 (停止)	有 (停止)	無	無	無	有 (一部停止)	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	—	—	△	△	△	△	△
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	△	△	—	○	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	△	—	—	○	○	—	—	△	○	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	○	○	○	—	—	○	○	○	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	○	○	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	◎	◎	◎	—	—	◎	◎	◎	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備								
			a. 廃液処理棟*								
			放射線管理施設*								
			機器・設備								
計測制御系統施設*		屋内管理用の主要な設備*						屋外管理用の主要な設備*			
計測制御設備*		出入管理関係設備*				放射線監視設備（屋内）*		放射線監視設備（屋外）*			
液位等に関する計測設備*						作業環境モニタリング設備*		周辺環境モニタリング設備*			
33	34	35	36	37	38	39	40	41			
セメント固化装置計測設備*	更衣設備*	手洗い設備*	シャワー設備*	ハンドフットクロスモニタ*	エリアモニタ*	室内空気モニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有 (一部停止)	有	有	有	有	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済	済
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止										
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●									
第六条	地震による損傷の防止	第1項									
		第2項	●	△	△	△					
		第3項	●								
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●								
		第2項	●								
		第3項	●								
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●								
		洪水									
		降水									
		風(台風)									
		竜巻									
		凍結									
		積雪									
		落雷									
		地滑り									
		火山									
		生物学的事象									
		森林火災									
		組合せ									
第2項	飛来物(航空機落下等)	●									
ダム崩壊											
貯槽の決壊											
近隣工場等の火災											
有毒ガス											
船舶の衝突											
電磁波障害											
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○								
第十条	閉じ込めの機能	第一号									
		第二号									
		第三号									
		第四号イ									
		第四号ロ									
		第四号ハ									
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●								
		第2項	●								
		第3項	●								
		第4項									
		第5項									
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	○	○	○	△	△	△	△
		第2項	●								
		第3項	●								
第十三条	材料及び構造	第1項第一号									
		第1項第二号イ									
		第1項第二号ロ									
		第1項第二号ハ									
		第1項第二号ニ									
		第2項									
第十四条	搬送設備										
第十五条	計測制御系統施設	第一号									
		第二号									
第十六条	放射線管理施設	第1項	○								
		第2項	○								
		第1項第一号									
		第1項第二号									△
		第1項第三号									
		第1項第四号									
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項									
		第2項									
		第1項第一号									
		第1項第二号									
		第1項第三号									
		第1項第四号									
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項									
		第2項									
		第1項第一号									
		第1項第二号									
		第1項第三号									
		第1項第四号									
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●									
第二十条	遮蔽	第1項	●								
		第2項									
第二十一条	換気設備	第一号									
		第二号									
		第三号									
		第四号									
第二十二条	予備電源										
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●								
		第2項	●								
		第3項	●								
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備										
				a. 廃液処理棟*										
				その他廃棄物管理設備の附属施設*										
				機器・設備										
				気体廃棄物の廃棄施設*					固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*				
				管理区域系排気設備*					消防設備*					
				廃液処理棟排気設備*						消火設備*				
				42	43	44	45	46	47	48	49	50		
				排気浄化装置	排風機	ダクト	原動機	排気口	廃液処理棟保管廃棄設備	消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路		
				無	無	無	無	無	有	有	無	有		
				済	済	済	済	済	無	無	済	無		
				済	済	済	済	済	済	済	済	済		
第一条	定義													
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—		
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		風（台風）		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		飛来物（航空機落下等）	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	△	—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	○	◎	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	○	◎	—		
		第3項	●	○	○	○	○	○	—	—	—	—		
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	○	○	△	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		△	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号		△	△	△	—	△	—	—	—			
		第1項第三号		△	△	△	—	△	—	—	—			
		第1項第四号		△	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第五号		△	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	○	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—				
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号		△	△	△	△	△	—	—	—			
		第二号		—	—	△	—	—	—	—	—			
		第三号		△	—	—	—	—	—	—	—			
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—				
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—				

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備							
			a. 廃液処理棟*							
			その他廃棄物管理設備の附属施設*							
			機器・設備							
			その他の主要な事項*							
電気設備*		通信連絡設備*					57			
51	52	放送設備*			55	56				
		53	54	55						
電気設備	可搬型発電機3*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*	竜巻対策設備				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			-	有	無	有	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	無	R2.3.27 認可済	済	無	無	無	
第一条	定義		済	無	済	済	無	無	無	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	-	-	-	-	-	-	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	-	-	-	-	-	○	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	
第七条	津波による損傷の防止	●	-	-	-	-	-	-	-	
		●	-	-	-	-	-	-	-	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	-	-	-	-	-	-
		降水		-	-	-	-	-	-	
		風(台風)		-	-	-	-	-	-	
		竜巻		-	-	-	-	-	○	
		凍結		-	-	-	-	-	-	
		積雪		-	-	-	-	-	-	
		落雷		-	-	-	-	-	-	
		地滑り		-	-	-	-	-	-	
		火山		-	-	-	-	-	-	
		生物学的事象		-	-	-	-	-	-	
		森林火災		-	-	-	-	-	-	
		組合せ		-	-	-	-	-	-	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	-	-	-	-	-
ダム崩壊	-	-	-	-	-	-				
貯槽の決壊	-	-	-	-	-	-				
近隣工場等の火災	-	-	-	-	-	-				
有毒ガス	-	-	-	-	-	-				
船舶の衝突	-	-	-	-	-	-				
電磁波障害	-	-	-	-	-	-				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	-	-	-	-	-	-	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	
		第三号		-	-	-	-	-	-	
		第四号イ		-	-	-	-	-	-	
		第四号ロ		-	-	-	-	-	-	
		第四号ハ		-	-	-	-	-	-	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	
		第4項		-	-	-	-	-	-	
		第5項		-	-	-	-	-	-	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	-	○	○	○	○	○	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	◎	○	○	○	-	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号イ		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ロ		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ハ		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ニ		-	-	-	-	-	-	
第十四条	搬送設備	第2項		-	-	-	-	-	-	
		第一号		-	-	-	-	-	-	
第十五条	計測制御系統施設	第二号		-	-	-	-	-	-	
		第1項		-	-	-	-	-	-	
第十六条	放射線管理施設	第2項		-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第五号		-	-	-	-	-	-	
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	-	-	-	-	-	-	
		第2項第一号	●	-	-	-	-	-	-	
		第2項第二号	●	-	-	-	-	-	-	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号		-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	
第二十条	遮蔽		●	-	-	-	-	-		
第二十一条	換気設備	第1項		-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	
		第三号		-	-	-	-	-	-	
		第四号		-	-	-	-	-	-	
第二十二条	予備電源			○	-	-	-	-		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	-	◎	○	○	○	-	
		第2項	●	-	-	-	-	○	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	-	-	-	-	-		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 -：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備						ホ 計測制御系統施設の設備	ヘ 放射線管理施設の設備			
			b. 排水監視施設*										
			処理施設*						計測制御系統施設*	放射線管理施設*			
			機器・設備						計測制御設備*	屋外管理用の主要な設備*			
			液体廃棄物の処理施設*								液位等に関する計測設備*	放射線監視設備(屋外)*	
建家*		排水監視設備*				1	2	3	4	5			6
1	2	3	4	5	6						7	8	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止												
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤												
第六条	地震による損傷の防止	第1項											
		第2項											
		第3項											
第七条	津波による損傷の防止	第1項											
		洪水											
		降水											
		風(台風)											
		竜巻											
		凍結											
		積雪											
		落雷											
		地滑り											
		火山											
		生物学的事象											
		森林火災											
		組合せ											
		第2項											
		飛来物(航空機落下等)											
		ダム崩壊											
		貯槽の決壊											
		近隣工場等の火災											
		有毒ガス											
		船舶の衝突											
		電磁波障害											
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止												
第十条	閉じ込めの機能	第一号											
		第二号											
		第三号											
		第四号イ											
		第四号ロ											
		第四号ハ											
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項											
		第2項											
		第3項											
		第4項											
		第5項											
第十二条	安全機能を有する施設	第1項											
		第2項											
		第3項											
第十三条	材料及び構造	第1項第一号											
		第1項第二号イ											
		第1項第二号ロ											
		第1項第二号ハ											
		第1項第二号ニ											
第十四条	搬送設備	第一号											
		第二号											
第十五条	計測制御系統施設	第1項											
		第2項											
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号											
		第1項第二号											
		第1項第三号											
		第1項第四号											
		第1項第五号											
		第2項											
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項											
		第2項第一号											
		第2項第二号											
		第2項第三号											
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号											
		第1項第二号											
		第1項第三号											
		第1項第四号											
		第1項第五号											
		第2項											
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項											
第二十条	遮蔽	第1項											
		第2項											
第二十一条	換気設備	第一号											
		第二号											
		第三号											
		第四号											
第二十二条	予備電源	第1項											
第二十三条	通信連絡設備等	第1項											
		第2項											
		第3項											
第二十四条	電磁的記録媒体による手続												

○：新規制基準追加要求事項該当項・号

一：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。

○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。

◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。

△：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。

\*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備								
			b. 排水監視施設*								
			その他廃棄物管理設備の附属施設*								
			機器・設備								
			その他の主要な事項*								
消防設備*		電気設備*				通信連絡設備*					
消火設備*		電気設備*		放送設備*							
9	10	11	12	13	14	15					
消火器*	自動火災報知設備	電気設備	可搬型発電機7*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	無	-	有	無	有	有		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			2-1	R3.8.3 認可済	-	2-1	R2.3.27 認可済	2-1	2-1		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存		
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	-	-	-	-	-	-		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	-	-	-	-	-	-		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	-	-	-	-	-	-		
		第2項	●	-	-	-	-	-	-		
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	
第七条	津波による損傷の防止	●	-	-	-	-	-	-	-		
		●	-	-	-	-	-	-	-	-	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	-	-	-	-	-	-	-
		降水		-	-	-	-	-	-	-	
		風(台風)		-	-	-	-	-	-	-	
		竜巻		-	-	-	-	-	-	-	
		凍結		-	-	-	-	-	-	-	
		積雪		-	-	-	-	-	-	-	
		落雷		-	-	-	-	-	-	-	
		地滑り		-	-	-	-	-	-	-	
		火山		-	-	-	-	-	-	-	
		生物学的事象		-	-	-	-	-	-	-	
		森林火災		-	-	-	-	-	-	-	
		組合せ		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	-	-	-	-	-	-
		ダム崩壊		-	-	-	-	-	-	-	
貯槽の決壊	-	-	-	-	-	-	-				
近隣工場等の火災	-	-	-	-	-	-	-				
有毒ガス	-	-	-	-	-	-	-				
船舶の衝突	-	-	-	-	-	-	-				
電磁波障害	-	-	-	-	-	-	-				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	-	-	-	-	-	-		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		-	-	-	-	-	-	-	-
		第二号		-	-	-	-	-	-	-	-
		第三号		-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号イ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号ロ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号ハ		-	-	-	-	-	-	-	-
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	◎	-	-	-	-	-	-
		第2項	●	○	◎	-	-	-	-	-	-
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		第4項		-	-	-	-	-	-	-	-
		第5項		-	-	-	-	-	-	-	-
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		○	△	-	○	△	○	○	○
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		第3項	●	-	-	-	-	◎	○	○	○
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	-
		第1項第二号イ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第1項第二号ロ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第1項第二号ハ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第1項第二号ニ		-	-	-	-	-	-	-	-
		第2項		-	-	-	-	-	-	-	-
第十四条	搬送設備	第一号		-	-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	-	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項		-	-	-	-	-	-	-	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第五号		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第一号	●	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第二号	●	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第三号	●	-	-	-	-	-	-	-	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第五号		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	-	-	-	-	-	-	-	
第二十条	遮蔽	第1項		-	-	-	-	-	-	-	
		第2項		-	-	-	-	-	-	-	
第二十一条	換気設備	第一号		-	-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	-	
		第三号		-	-	-	-	-	-	-	
		第四号		-	-	-	-	-	-	-	
第二十二条	予備電源					○					
第二十三条	通信連絡設備等	第1項		-	-	-	◎	○	○	○	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			c. β・γ 固体処理棟 I *									
			処理施設*									
			機器・設備									
建家*			β・γ 圧縮装置 I *							油圧ユニット		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	天井クレーン*	本縮ラム	仮縮ラム	ドラムリフタ	安全保持機構	分類用ボックス*	原動機	廃棄物搬送設備			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	無	無	無	無	無	無	有
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	—	—	△	△	△	△	△	△	△
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	飛来物(航空機落下等)	◎	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	△	△	△	△	△	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	—	○	○	○	○	○	○
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	○	△	△	△	△	△	○
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○
		第二号	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	△	△	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三條	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四條	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備							
				c. β・γ 固体処理棟 I *							
				放射線管理施設*							
				機器・設備							
		屋内管理用の主要な設備*		放射線監視設備 (屋内) *		放射線監視設備 (屋外) *		作業環境モニタリング設備*			
		出入管理関係設備*									
				11	12	13	14	15	16	17	18
				更衣設備*	シャワー設備*	手洗い設備*	ハンドフットクロスモニタ*	エリアモニタ*	室内空気モニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」)				有	有	有	有	無	無	無	無
新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請											
過去に新規制基準の認可を受けたもの											
新規制基準前に既に設工認申請済のもの				無	無	無	無	済	済	済	済
新規一既存 (設備)				無	無	無	無	済	済	済	済
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	△	△	△	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	
		風 (台風)		—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物 (航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—
				ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—
	貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—			
	近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—			
	有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—			
	船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—			
	電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		○	○	○	○	△	△	△	△
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	△
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		○	○	○	○	△	△	△	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	◎	—	—	◎
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
				c. β・γ 固体処理棟 I *									
				その他廃棄物管理設備の附属施設*									
				気体廃棄物の廃棄施設*					機器・設備		その他の主要な事項*		
管理区域系排気設備*			β・γ 固体処理棟 I 排気設備*	ダクト (排気口) *	β・γ 固体処理棟 I 保管廃棄設備	電気設備*	消防設備*						
19	20	21					22	23	24	25	26	27	
排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト (排気口) *	β・γ 固体処理棟 I 保管廃棄設備	電気設備	消火設備*	自動火災報知設備*	安全避難通路					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は (停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」)				無	無	無	無	有	—	有	無	有	
赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの							3-2			3-2		3-2	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存 (設備)				済	済	済	済	無	無	無	済	無	
第一条	定義			済	済	済	済	無	無	無	済	無	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風 (台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物 (航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	○	◎	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	○	◎	—	
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		△	△	△	△	○	—	○	△	○	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		△	△	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		△	△	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	○	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		△	△	△	△	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三條	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
第二十四條	電磁的記録媒体による手続												

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 一：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備					
			c. β・γ 固体処理棟 I*					
			その他廃棄物管理設備の附属施設*					
			機器・設備					
その他の主要な事項*								
通信連絡設備*								
放送設備*								
28	29	30	31					
構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	有	有	有		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R2.3.27 認可済	3-2	3-2	3-2		
			済	無	無	無		
			既存	既存	既存	既存		
第一条	定義							
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設							
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持							
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	
		降水		—	—	—		
		風(台風)		—	—	—		
		竜巻		—	—	—		
		凍結		—	—	—		
		積雪		—	—	—		
		落雷		—	—	—		
		地滑り		—	—	—		
		火山		—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—		
		森林火災		—	—	—		
		組合せ		—	—	—		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—					
近隣工場等の火災	—	—	—					
有毒ガス	—	—	—					
船舶の衝突	—	—	—					
電磁波障害	—	—	—					
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—		
		第3項	●	◎	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源		●	◎	○	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	○		
		第2項	●	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続							

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			d. β・γ 固体処理棟Ⅱ*									
			処理施設*									
			機器・設備									
建家*			β・γ圧縮装置Ⅱ*									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	天井クレーン*	本縮ラム	仮縮ラム(1)	仮縮ラム(2)	ドラムリフタ	安全保持機構	分類用ボックス*	フィルタ破砕機*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの 新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			無	無	有	無	無	無	無	無	無	無
第一条	定義		済	済	無	済	済	済	済	済	済	済
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	無	済	済	済	済	済	済	済
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	無	済	済	済	済	済	済	済
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第六条	地震による損傷の防止	●	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号	○	○	○	△	△	△	△	△		
		第四号イ	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第4項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第5項	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	△	○	△	△	△	△	△		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号イ	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ニ	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十四条	搬送設備	第2項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第一号	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十五条	計測制御系統施設	第二号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○		
第2項	●	○	○	○	○	○	○	○				
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○		
第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○				
第2項	●	○	○	○	○	○	○	○				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	△	△	○	○	○	○	○	○		
第二十条	遮蔽	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十一条	換気設備	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号	○	△	○	○	○	○	○	○		
第二十二条	予備電源	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備					ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備	ヘ 放射線管理施設の設備				
			d. β・γ 固体処理棟Ⅱ*										
			処理施設*					放射性廃棄物の受入れ施設*	放射線管理施設*				
			機器・設備										
			固体廃棄物の処理施設*					固体廃棄物の受入れ施設*	屋内管理用の主要な設備*			屋外管理用の主要な設備*	
			β・γ 圧縮装置Ⅱ*					β・γ一時格納庫Ⅱ*	放射線監視設備(屋内)*			放射線監視設備(屋外)*	
油圧ユニット	β・γ 圧縮装置Ⅱ 排気設備*												
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
原動機	排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト	鉄筋コンクリート造ピット*	エリアモニター*	室内空気モニタ	ローカルサンプリング装置	排気モニタリング設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止												
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	△	△	△	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	△	△	△	△	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	○	○	○	○	○	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	△	△	△	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつかないものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
			d. β・γ 固体処理棟Ⅱ*									
			その他廃棄物管理設備の附属施設*									
			機器・設備									
			気体廃棄物の廃棄施設*				固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*				
			管理区域系排気設備*					電気設備*	消防設備*			
β・γ 固体処理棟Ⅱ排気設備*				β・γ 固体処理棟Ⅱ保管廃棄設備	26	消火設備*			29			
21	22	23	24			27	28	29				
排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト(排気口)*	電気設備	消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	有	—	有	無	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	無	無	無	済	無	
第一条	定義		済	済	済	済	無	無	無	済	無	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	○	◎	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	◎	—	
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	○	—	○	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	△	△	—	△	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	△	△	—	△	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第2項	●	—	—	—	—	○	—	—	—	
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	△	△	△	△	—	—	—	—	
		第二号	—	△	—	—	△	—	—	—	—	
		第三号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	○	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備			
			d. β・γ 固体処理棟II*			
			その他廃棄物管理設備の附属施設*			
			機器・設備			
			その他の主要な事項*			
			通信連絡設備*			
			放送設備*			
			30	31	32	
			構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	
			無	有	有	
			R2.3.27認可済	4-2	4-2	
			済	無	無	
			既存	既存	既存	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの						
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)						
第一条	定義					
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設					
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持					
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	
		●	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—
		降水		—	—	
		風(台風)		—	—	
		竜巻		—	—	
		凍結		—	—	
		積雪		—	—	
		落雷		—	—	
		地滑り		—	—	
		火山		—	—	
		生物学的事象		—	—	
		森林火災		—	—	
		組合せ		—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—
		ダム崩壊		—	—	
貯槽の決壊	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—			
有毒ガス	—	—				
船舶の衝突	—	—				
電磁波障害	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
		第三号	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
		第4項	—	—	—	
		第5項	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	○	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	◎	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	
		第2項	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	
		第2項	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	
第二十条	遮蔽	●	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
		第三号	—	—	—	
		第四号	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*									
			処理施設*									
			機器・設備									
建家*			β・γ 焼却装置*							焼却灰固化工装*		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	天井クレーン*	焼却炉*	排ガス処理設備*	廃棄物投入設備*	焼却灰回収装置*	焼却灰充填室	焼却灰供給装置(灰供給槽)	溶融炉			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	無	無	有	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの			無	無	無	無	無	無	無	無		
新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済		
第一条 定義												
第二条 特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条 廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条 核燃料物質の臨界防止			●	—	—	—	—	—	—	—		
第五条 特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤			●	◎	—	—	—	—	—	—		
第六条 地震による損傷の防止	第1項		●	△	—	△	△	△	△	△		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第3項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第七条 津波による損傷の防止			●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条 外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水	●	—	—	—	—	—	—	—		
		降水	●	—	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)	●	◎	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	●	○	—	—	—	—	—	—		
		凍結	●	◎	—	—	—	—	—	—		
		積雪	●	◎	—	—	—	—	—	—		
		落雷	●	◎	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	●	○	—	—	—	—	—	—		
		火山	●	○	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	●	○	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	●	○	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	●	○	—	—	—	—	—	—		
		飛来物(航空機落下等)	●	○	—	—	—	—	—	—		
		ダム崩壊	●	○	—	—	—	—	—	—		
	貯槽の決壊	●	○	—	—	—	—	—	—			
	近隣工場等の火災	●	○	—	—	—	—	—	—			
	有毒ガス	●	○	—	—	—	—	—	—			
	船舶の衝突	●	○	—	—	—	—	—	—			
	電磁波障害	●	○	—	—	—	—	—	—			
第九条 特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止			●	○	○	—	—	—	—	—		
第十条 閉じ込めの機能	第一号			—	—	—	—	—	—	—		
	第二号			—	—	—	—	—	—	—		
	第三号			—	—	—	—	—	—	—		
	第四号イ			△	—	—	—	△	△	△		
	第四号ロ			—	—	—	—	—	—	—		
	第四号ハ			—	—	—	—	—	—	—		
第十一条 火災等による損傷の防止	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第3項		●	○	○	○	○	○	○	○		
	第4項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第5項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条 安全機能を有する施設	第1項		●	△	△	○	△	△	△	△		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第3項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条 材料及び構造	第1項第一号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号イ			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号ロ			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号ハ			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号ニ			—	—	—	—	—	—	—		
	第2項			—	—	—	—	—	—	—		
第十四条 搬送設備	第一号			—	○	—	—	○	—	—		
	第二号			—	○	—	—	○	—	—		
第十五条 計測制御系統施設	第1項			—	—	—	—	—	—	—		
	第2項			—	—	—	—	—	—	—		
第十六条 放射線管理施設	第1項第一号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第三号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第四号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第五号			—	—	—	—	—	—	—		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条 受入施設又は管理施設	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第2項第一号		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第2項第二号		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第2項第三号		●	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条 処理施設及び廃棄施設	第1項第一号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第二号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第三号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第四号			—	—	—	—	—	—	—		
	第1項第五号			—	—	—	—	—	—	—		
第2項		●	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎		
第十九条 放射性廃棄物による汚染の防止			●	△	△	—	—	—	—	—		
第二十条 遮蔽	第1項		●	◎	—	—	—	—	—	—		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条 換気設備	第一号			—	—	—	—	—	—	—		
	第二号			—	—	—	—	—	—	—		
	第三号			—	—	—	—	—	—	—		
	第四号			△	—	—	—	—	—	—		
第二十二条 予備電源			●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条 通信連絡設備等	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—		
	第3項		●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条 電磁的記録媒体による手続			●	—	—	—	—	—	—	—		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備						ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備		
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*								
			処理施設*						放射性廃棄物の受入れ施設*		
			機器・設備								
			固体廃棄物の処理施設*						液体廃棄物の受入れ施設*		
β・γ 焼却装置*						有機溶媒貯槽*					
			焼却灰固化装置*								
			11	12	13	14	15	16	17	18	19
			除塵機	フィルタ装置	排ガスファン	焼却炉圧力逃がし機構	メンテナンス用フード	エレベータ(廃棄物移送用)*	廃油タンク*	堰	漏えい検知
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	有	有	有	有
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 新規
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	△	△	△	○	○	○
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	○	○		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	△	—	—	—	—
		第三号	△	△	△	△	—	—	—	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	○
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	○
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	○	○
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	△	△	○	○	○	○
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	○	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	○	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ホ 計測制御系統施設の設備		ヘ 放射線管理施設の設備				
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*						
			計測制御系統施設*		放射線管理施設*				
			機器・設備		屋内管理用の主要な設備*				
			温度に関する計測制御設備*	圧力に関する計測制御設備*	出入管理関係設備*				
20	21	22	23	24	25				
β・γ焼却装置温度計測制御設備*	β・γ焼却装置圧力計測制御設備*	更衣設備*	手洗い設備*	シャワー設備*	ハンドフットクロスモニタ*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義								
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設								
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持								
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	△	△	△	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—		
		風(台風)		—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—		
		第2項		●	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—
		ダム崩壊			—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—		—				
近隣工場等の火災	—	—	—		—				
				有毒ガス	—	—	—		
				船舶の衝突	—	—	—		
				電磁波障害	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—			
		第四号イ	—	—	—	—			
		第四号ロ	—	—	—	—			
		第四号ハ	—	—	—	—			
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—			
		第4項	—	—	—	—			
		第5項	—	—	—	—			
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—			
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—			
		第1項第二号イ	—	—	—	—			
		第1項第二号ロ	—	—	—	—			
		第1項第二号ハ	—	—	—	—			
		第1項第二号ニ	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第1項	△	△	—	—			
		第2項	△	△	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	○	○			
		第1項第五号	—	—	○	○			
		第2項	●	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—			
		第2項第一号	●	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—			
		第1項第一号	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—			
		第四号	—	—	—	—			
第二十二条	予備電源	—	—	—	—				
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—			
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—				

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	へ 放射線管理施設の設備					ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備					
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*										
			放射線管理施設*					その他廃棄物管理設備の附属施設*					
			機器・設備										
			屋内管理用の主要な設備*			放射線監視設備(屋内)*		放射線監視設備(屋外)*		気体廃棄物の廃棄施設*			
			放射線監視設備(屋内)*		放射線監視設備(屋外)*		管理区域系排気設備*						
			β・γ 固体処理棟Ⅲ排気設備*										
			26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
			エアモニタ*	室内空気モニタ*	ローカルサンプリング装置*	放射線測定設備*	排気モニタリング設備*	排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト	β・γ 固体処理棟Ⅲ排気筒*	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	有	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	無	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	△	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	○	○	○	○	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	△	△	○	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	△	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	△	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	△	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	△	△	—	△	△	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	△	△	—	△	△	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	△	△	—	△	△	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	△	△	—	△	△	
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	△	△	△	△	△	
		第二号	—	—	—	—	—	△	△	△	△	△	
		第三号	—	—	—	—	—	△	△	△	△	△	
		第四号	—	—	—	—	—	△	△	△	△	△	
第二十二條	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 ⊙: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備								
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*								
			その他廃棄物管理設備の附属施設*								
			液体廃棄物の廃棄施設*					固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*		
			β・γ 固体処理棟Ⅲ 廃液貯槽*						電気設備*		
貯留タンク*		液位警報器	廃液移送容器*	堰*	漏えい検知	β・γ 固体処理棟Ⅲ 保管廃棄設備	電気設備	可搬型発電機1*			
36	37							38	39	40	41
貯留タンク*		液位警報器	廃液移送容器*	堰*	漏えい検知	β・γ 固体処理棟Ⅲ 保管廃棄設備	電気設備	可搬型発電機1*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	有	—	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	無	無	無	
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	○	○	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	△	△	△	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	△	△	△	△	○	○	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	○	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	○	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	△	△	△	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第三号	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	△	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
			e. β・γ 固体処理棟Ⅲ*									
			その他廃棄物管理設備の附属施設*									
			機器・設備									
			その他の主要な事項*									
消防設備*					通信連絡設備*							
		消火設備*					放送設備*					
44	45	46	47	48	49	50	51	52				
自動火災報知設備*	屋内消火栓設備*	消火器*	安全避難通路	避雷設備	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	有	無	無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	◎	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	◎	◎	○	—	—	—	—		
		第2項	●	◎	◎	○	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	○	○	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	◎	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—	—	—			
		第四号	—	—	—	—	—	—	—			
第二十二條	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	◎	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	○		
		第3項	●	—	—	○	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備							
			f. β・γ 固体処理棟IV*							
			処理施設*							
			機器・設備							
建家*			β・γ 封入設備*					セル内機器		
分類セル*										
1	2	3	4	5	6	7	8			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	天井クレーン*	セル本体	遮蔽扉	ガンマゲート	圧縮機*	フィルタ			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	○
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		洪水	○	○	○	○	○	○	○	○
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○
		生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○
		森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○
		組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○
		ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○
		貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○
		近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○		
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○		
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号イ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第4項	○	○	○	○	○	○	○	○
		第5項	○	○	○	○	○	○	○	○
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号イ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号ニ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○
第十四条	搬送設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○
第十五条	計測制御系統施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項第三号	●	○	○	○	○	○	○	○
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○
第二十一条	換気設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○
		第四号	○	○	○	○	○	○	○	○
第二十二條	予備電源	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	○	○	○	○	○	○	○	○	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備						
			f. β・γ 固体処理棟IV*						
			処理施設*						
			機器・設備						
			固体廃棄物の処理施設*						
β・γ 封入設備*									
セル周辺機器			セル周辺機器		セル内機器		セル周辺機器		
パッケージ取扱設備*									
9	10	11	12	13	14	15			
容器移送台車	コンクリート充填装置	投入スリッパ伸縮機構	廃棄物移送用キャスク*	セル内クレーン*	インセルモニタ	油圧ユニット			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義								
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設								
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持								
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	—	—	
		積雪	—	—	—	—	—	—	
		落雷	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	—	—	—	—	—	—	
		火山	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	—	—	—	
第2項	飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	△	△		
		第四号イ	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—		
		第3項	●	○	○	○	○		
		第4項	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—				
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	△	—	—		
		第二号	—	—	△	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第2項	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—		
第1項第五号	—	—	—	—	—				
第2項	●	○	○	○	○	○			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	●	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第1項	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備					ホ 計測制御系統施設の設備		ヘ 放射線管理施設の設備			
			f. β・γ 固体処理棟IV*										
			放射性廃棄物の受入れ施設*					計測制御系統施設*		放射線管理施設*			
			固体廃棄物の受入れ施設*					計測制御設備*		屋内管理用の主要な設備*			
			β・γ貯蔵セル*					圧力に関する計測制御設備*		出入管理関係設備*			
			貯蔵セル										
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
セル本体	遮蔽扉	ガンマゲート	セル内クレーン*	インセルモニタ	β・γ封入設備圧力計測制御設備*	β・γ貯蔵セル圧力計測制御設備*	更衣設備*	シャワー設備*	手洗い設備*	ハンドフットクロスモニタ*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	有	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		洪水	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第4項	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第5項	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号イ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ニ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十四条	搬送設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第十五条	計測制御系統施設	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十六条	放射線管理施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第二十条	遮蔽	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十一条	換気設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十二条	予備電源	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	へ 放射線管理施設の設備				ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備								
			放射線管理施設*				f. β・γ 固体処理棟IV*								
			放射線管理施設*				その他廃棄物管理設備の附属施設*								
			屋内管理用の主要な設備*		屋外管理用の主要な設備*		機器・設備								
			放射線監視設備（屋内）*		放射線監視設備（屋外）*		管理区域系排気設備*				気体廃棄物の廃棄施設*				
			作業環境モニタリング設備*		周辺環境モニタリング設備*		β・γ 固体処理棟IV排気設備*				セル系排気設備*				
			27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
エリアモニタ*	室内空気モニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*	排気浄化装置	排風機	ダクト（排気口）*	原動機	排気浄化装置	排風機	ダクト	原動機				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請（使用停止は（停止）、「第〇編 第一章」→「〇-」） 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存（設備）			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義														
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設														
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持														
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風（台風）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		飛来物（航空機落下）	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ダム崩壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	貯槽の決壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	有毒ガス	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	船舶の衝突	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	電磁波障害	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	△	—	—	—	△	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	△	△	△	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	△	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		△	△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		△	△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		△	△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	○	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	△	—	—	△	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	△	△	△	—	△	△	△	
		第1項第三号		—	—	—	—	△	△	△	—	△	△	△	
		第1項第四号		—	—	—	—	△	△	△	—	△	△	△	
		第1項第五号		—	—	—	—	△	△	△	—	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	△	△	△	△	△	△	△	
		第二号		—	—	—	—	△	△	△	△	△	△	△	
		第三号		—	—	—	—	△	△	△	△	△	△	△	
		第四号		—	—	—	—	△	△	△	△	△	△	△	
第二十二条	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備										
			f. β・γ 固体処理棟IV*										
			その他廃棄物管理設備の附属施設*										
			機器・設備										
			固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*									
電気設備*	消防設備*				通信連絡設備*								
	39	40		41	42	43	44	45	46	47	48		
β・γ 固体処理棟IV保管廃棄設備	電気設備	消火器*	ガス消火設備*	自動火災報知設備*	安全避難通路	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	—	有	無	無	有	無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			6-2	—	6-2	—	—	6-2	R2.3.27認可済	6-2	6-2	6-2	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無既存	無既存	無既存	済既存	済既存	無既存	済既存	無既存	無既存	無既存	
第一条	定義		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	○	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	○	◎	◎	—	—	—	—		
		第2項	●	—	○	◎	◎	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	—	○	△	△	○	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	◎	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備												
第十五条	計測制御系統施設	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源												
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	◎	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続												

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備							
			g. α 固体処理棟*							
			処理施設*							
			機器・設備							
建家*			固体廃棄物の処理施設*					α 焼却装置*		
1	2	3	4	5	6	7	8			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	天井クレーン*	焼却炉*	排ガス処理設備*	廃棄物分類用ボックス*	灰出しボックス*	焼却炉圧力逃がし機構			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	有	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			済 既存	済 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	—	—	△	△	△	△	△
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	○	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	○	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	○	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	○	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	○	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	○	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	○	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	○	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	○	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	△	△	△	△	△
		第四号イ	△	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	—	○	○	○	○
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	○	△	△	△	△
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	○	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	○	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	△	△	—	○	○	○	○	
第二十条	遮蔽	●	○	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源	—	△	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備							
			g. α 固体処理棟*							
			処理施設*							
			機器・設備							
			固体廃棄物の処理施設*							
α ホール設備*										
			α ホール内機器				α ホール周辺機器			
			9	10	11	12	13	14	15	
			α ホール*	細断機*	圧縮機*	廃棄物投入ポート	ホール内クレーン*	エアラインスーツ設備*	油圧ユニット	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	△	△	△	△	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—		
		第三号	△	△	△	△	△	△		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○		
		第4項	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	◎	◎	◎	◎	◎		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	●	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続									

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備							ホ 計測制御系統施設の設備			
			g. α 固体処理棟*										
			処理施設*							計測制御系統施設*			
			機器・設備										
			固体廃棄物の処理施設*							計測制御設備*			
			α 封入設備*							温度に関する計測制御設備*		圧力に関する計測制御設備*	
封入セル*		封入セル内機器					23 α 焼却装置温度計測制御設備*	24 α 焼却装置圧力計測制御設備*	25 α ホール設備圧力計測制御設備*	26 α 封入設備圧力計測制御設備*			
16 セル本体	17 しゃへい扉	18 ガンマゲート	19 封入装置*	20 インセルモニタ	21 セル内クレーン*	22 保管体移送用キャスク*							
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	△	△	△	△	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	△	△	△	△	△	△	—	—	—	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	△	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	△	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	△	△	△	△
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	△	△	△
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	△	△	△	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	へ 放射線管理施設の設備								
			g. α 固体処理棟*								
			放射線管理施設*								
			機器・設備								
放射線管理施設*								屋外管理用の主要な設備*			
屋内管理用の主要な設備*				放射線監視設備（屋内）*				放射線監視設備（屋外）*			
出入管理関係設備*				放射線監視設備（屋内）*				放射線監視設備（屋外）*			
27	28	29	30	31	32	33	34				
更衣設備*	手洗い設備*	シャワー設備*	ハンドフットクロスモニタ*	エリアモニタ*	室内空気モニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請（使用停止は（停止）、「第〇編 第一章」→「〇-」） 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	有	有	有	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存（設備）			無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	△	△	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	
		風（台風）		—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	飛来物（航空機落下等）	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—		—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—		—	—	—	—				
				近隣工場等の火災	—	—	—	—			
				有毒ガス	—	—	—	—			
				船舶の衝突	—	—	—	—			
				電磁波障害	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—	—			
		第四号イ	—	—	—	—	—	—			
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—			
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—			
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—	—	—			
		第4項	—	—	—	—	—	—			
		第5項	—	—	—	—	—	—			
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—	—	△			
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	○	○	○	△	△	△		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	○	—	○			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—			
第2項	●	—	—	—	—	—	—				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—	—			
		第四号	—	—	—	—	—	—			
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—	—	—			
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備										
			g. α 固体処理棟*										
			その他廃棄物管理設備の附属施設*										
			機器・設備										
			気体廃棄物の廃棄施設*										
セル系排気設備*				管理区域系排気設備*				排気口					
35	36	37	38	39	40	41	42	43					
排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト	排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト	α 固体処理棟排気筒*					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存		
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	△	—	—	—	△	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	△	△	—	△	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	△	—	—	△	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	△	△	—	△	△	—	△	△		
		第1項第三号	—	△	△	—	△	△	—	△	△		
		第1項第四号	—	△	—	—	△	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	△	△	△	△	△	△	△	△		
		第二号	—	△	—	—	—	—	—	△	—		
		第三号	—	△	—	—	△	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備								
				g. α 固体処理棟*								
				その他廃棄物管理設備の附属施設*								
				機器・設備								
		液体廃棄物の廃棄施設*										
		α 固体処理棟廃液予備処理装置*										
		貯留タンク*										
		44	45	46	47	48	49	50	51	52		
		α 固体処理棟保管廃棄設備	貯留タンク*	液位警報器	化学処理タンク*	ろ過器	ろ液タンク	フード*	堰*	漏えい検知		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無	済	済	済	済	済	済	済		
第一条	定義		無	済	済	済	済	済	済	済		
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	—	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—					
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	○	○				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	△	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	△		
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	○	○	○	○	○	○		
		第4項		—	—	—	—	—	—	—		
		第5項		—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号		—	△	△	△	△	△	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号		—	△	△	△	△	△	—		
第2項	●	○	—	—	—	—	—	—				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	—	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—	—		
		第四号		—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源		●	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備													
			g. α 固体処理棟*													
			その他廃棄物管理設備の附属施設*													
			機器・設備													
			その他の主要な事項*													
電気設備*			消防設備*						通信連絡設備*							
予備電源設備*			消火設備*			放送設備*										
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65				
電気設備	サイリスタ・インバータ	蓄電池	自動火災報知設備*	屋内消火栓設備*	ガス消火設備*	消火器*	安全避難通路	避雷設備	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			—	無	無	無	無	無	有	有	無	無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	7-2	7-2	済 既存	R2.3.27 認可済	7-2	7-2	7-2	
第一条	定義															
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設															
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持															
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	△	△	△	△	○	○	△	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十二条	予備電源	—	△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備					ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備			
			h. 固体集積保管場 I *								
			管理施設*					その他廃棄物管理設備の附属施設*			
			機器・設備					その他の主要な事項*			
			建家*		固体集積保管場 I *			消防設備*		電気設備*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	内部周囲壁（堅積保管設備）*	遮蔽スラブ*	フォークリフト*	消火器*	自動火災報知設備	安全避難通路	電気設備			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請（使用停止は（停止）、「第〇編 第一章」→「〇--」） 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	有	有	無	有	—
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存（設備）			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止										
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	—	○	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	△	—	△	△	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水 風（台風）	●	○	—	○	○	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	竜巻	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		凍結	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		積雪	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		落雷	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		地滑り	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		火山	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		生物学的事象	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		森林火災	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		組合せ	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		飛来物（航空機落下等）	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		ダム崩壊	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		貯槽の決壊	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		近隣工場等の火災	●	○	—	○	○	—	—	—	—
有毒ガス	●	○	—	○	○	—	—	—	—		
船舶の衝突	●	○	—	○	○	—	—	—	—		
電磁波障害	●	○	—	○	○	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	○	○	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	○	—
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—
		第4項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	○	○	△	○
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	○	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	○	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	○	○	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	○	○	—	—	—	—
		第2項第三号	●	—	—	○	○	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	—	○	○	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	○	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備				
			h. 固体集積保管場 I *				
			その他廃棄物管理設備の附属施設*				
			機器・設備 その他の主要な事項* 通信連絡設備*				
		放送設備*		10	11	12	13
		構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	構内一斉放送設備*	ページング設備*	所内内線設備*	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存
第一条	定義						
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設						
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持						
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—
		降水		—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	
		竜巻		—	—	—	
		凍結		—	—	—	
		積雪		—	—	—	
		落雷		—	—	—	
		地滑り		—	—	—	
		火山		—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	
		森林火災		—	—	—	
		組合せ		—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—				
有毒ガス	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—		
		第三号	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	◎	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続						

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 一：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備				ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備				
			i. 固体集積保管場Ⅱ*								
			管理施設*				その他廃棄物管理設備の附属施設*				
			機器・設備								
			建家*		固体集積保管場Ⅱ*		その他の主要な事項*				
1	2	3	4	5	6	7	8				
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	ラック式横積保管設備*	天井クレーン*	消火器*	自動火災報知機*	安全避難通路	電気設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	有	無	有	—	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	◎	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	△	—	△	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)		◎	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻		○	—	—	—	—	—	—	—
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪		◎	—	—	—	—	—	—	—
		落雷		◎	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—
		火山		○	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		○	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		○	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		飛来物(航空機落下等)	○	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—
		貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	○	◎	—	
		第2項	●	—	—	—	—	○	◎	—	
		第3項	●	○	○	—	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	○	△	○	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	△	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	△	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	○	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	○	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	◎	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	△	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	○		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備				
			i. 固体集積保管場Ⅱ*				
			その他廃棄物管理設備の附属施設*				
			機器・設備 その他の主要な事項* 通信連絡設備*				
		放送設備*					
		9	10	11	12		
		構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R2.3.27 認可済	9-1	9-1	9-1	
			済	無	無	無	
			既存	既存	既存	既存	
第一条	定義						
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設						
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持						
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—
		降水		—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	
		竜巻		—	—	—	
		凍結		—	—	—	
		積雪		—	—	—	
		落雷		—	—	—	
		地滑り		—	—	—	
		火山		—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	
		森林火災		—	—	—	
		組合せ		—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—				
有毒ガス	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	◎	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続						

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 一：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備					ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備			
			j. 固体集積保管場Ⅲ*								
			管理施設*					その他廃棄物管理設備の附属施設*			
			機器・設備					その他の主要な事項*			
			建家*		固体集積保管場Ⅲ*			消防設備*			
1	2	3	4	5	6	7	8				
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	パレット式堅積保管設備*	ラック式横積保管設備*	天井クレーン(天井走行式)*	消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	有	無	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	無	済	無	
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	○	△	△	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○
		洪水	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○	○		
ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号イ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	
		第4項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第5項	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号イ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ロ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ハ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ニ	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十四条	搬送設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	○	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項第一号	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第二号	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第三号	○	○	○	○	○	○	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	○	○	○	○	○	○		
第二十条	遮蔽	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○		
第二十一条	換気設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号	○	○	○	○	○	○	○		
第二十二条	予備電源	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	○	○	○	○	○	○	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	○	○	○	○	○	○	○	○		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備				
			j. 固体集積保管場Ⅲ*				
			その他廃棄物管理設備の附属施設*				
			機器・設備				
その他の主要な事項*							
			電気設備*		通信連絡設備*		
			9	放送設備*		12	13
			電気設備	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			—	無	有	有	有
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	R2.3.27 認可済 既存	10-1 無 既存	10-1 無 既存	10-1 無 既存
第一条	定義						
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設						
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持						
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—
		降水		—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	
		竜巻		—	—	—	
		凍結		—	—	—	
		積雪		—	—	—	
		落雷		—	—	—	
		地滑り		—	—	—	
		火山		—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	
		森林火災		—	—	—	
		組合せ		—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—		
		第三号	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	◎	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	○	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続						

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備						ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備												
			k. 固体集積保管場IV*																		
			管理施設*						その他廃棄物管理設備の附属施設*												
			機器・設備																		
			建家*						その他の主要な事項*												
固体集積保管場IV*						消防設備*															
		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
		建家*		管理区域境界のさく、扉、壁*		パレット式堅積保管設備*		油圧エレベーター*		フォークリフト*		天井クレーン*		消火器*		自動火災報知設備*		屋内消火栓設備*		安全避難通路	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
第一条	定義																				
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設																				
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持																				
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第六条	地震による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十条	閉じ込めの機能																				
第十一条	火災等による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十二条	安全機能を有する施設	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十三条	材料及び構造																				
第十四条	搬送設備																				
第十五条	計測制御系統施設																				
第十六条	放射線管理施設																				
第十七条	受入施設又は管理施設	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第十八条	処理施設及び廃棄施設																				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第二十条	遮蔽	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第二十一条	換気設備																				
第二十二条	予備電源																				
第二十三条	通信連絡設備等	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
第二十四条	電磁的記録媒体による手続																				

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備					
			k. 固体集積保管場IV*					
			その他廃棄物管理設備の附属施設*					
			機器・設備					
その他の主要な事項*								
			電気設備*		通信連絡設備*			
			11	12	13	14	15	
			電気設備	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	所内内線設備*	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			—	無	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	R2.3.27 認可済 既存	11-2 無 既存	11-2 無 既存	11-2 無 既存	
第一条	定義							
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設							
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持							
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	△	○	○	○	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	◎	○	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	○	○	○	
		第2項	●	—	—	—	○	
		第3項	●	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続							

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備					ヘ 放射線管理施設の設備		
			1. α 固体貯蔵施設*							
			管理施設*					放射線管理施設*		
			機器・設備					放射線管理施設*		
建家*		α 固体貯蔵施設*			荷役設備		屋内管理用の主要な設備*	屋外管理用の主要な設備*		
1	2	3	4	5	6	7	8			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	堅孔式貯蔵設備*	貯蔵孔内空気サンプリング設備*	天井クレーン*	サンプリングピット	作業環境モニタリング設備*	放射線監視設備(屋内)*	放射線監視設備(屋外)*		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止									
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	◎	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	—	△	△	—	△	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)	◎	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	○	—	—	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪	◎	—	—	—	—	—	—	
		落雷	◎	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	
		火山	○	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	○	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	○	—	—	—	—	—	—	
第2項	飛来物(航空機落下等)	○	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	◎	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	○	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	○	○	○	—	○	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	△	△	△	△	△	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	△	—	—		
		第二号	—	—	—	△	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	△		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	△		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	◎	◎			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	○	○	—	○		
		第2項第二号	●	—	○	○	—	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—		
第1項第五号	—	—	—	—	—	—				
第2項	●	—	—	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	△	△	—	—	—	—	—		
		●	◎	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	△	—	—	—	—	—		
		第2項	△	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—		
		第四号	△	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—			
第二十三條	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第二十四條	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—			

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつかないものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
				1. α 固体貯蔵施設*									
				その他廃棄物管理設備の附属施設*									
				機器・設備									
				気体廃棄物の廃棄施設*				固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*				
				管理区域系排気設備*					消防設備*				
				α 固体貯蔵施設排気設備*				消火設備*	自動火災報知設備*	安全避難通路	避雷設備		
				9	10	11	12					13	14
				排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト(排気口)*	α 固体貯蔵施設保管廃棄設備	消火器*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	有	有	無	有	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				済	済	済	済	無	無	済	無	済	
第一条	定義			済	済	済	済	無	無	済	無	済	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			落雷	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
			地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			組合せ	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	○	○	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	○	—	—	
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		△	△	△	△	○	○	△	○	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		△	△	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		△	△	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	○	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		△	△	△	△	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	○	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備							
			1. α 固体貯蔵施設*							
			その他廃棄物管理設備の附属施設*							
			機器・設備							
			その他の主要な事項*							
電気設備*		通信連絡設備*								
18	19	20	21	22	23					
電気設備	可搬型発電機8*	所内内線設備*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			—	有	有	無	有	有		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存		
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—		
		風(台風)		—	—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—	—		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—					
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—					
有毒ガス	—	—	—	—	—					
船舶の衝突	—	—	—	—	—					
電磁波障害	—	—	—	—	—					
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—			
		第四号イ	—	—	—	—	—			
		第四号ロ	—	—	—	—	—			
		第四号ハ	—	—	—	—	—			
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—			
		第3項	●	—	—	—	—			
		第4項	—	—	—	—	—			
		第5項	—	—	—	—	—			
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	○	○	△	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	○	◎	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	○	○	◎	○	○			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	○	◎	○	○	
		第2項	●	—	—	○	◎	○	○	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続									

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備							
			m. 廃液貯留施設 I *							
			処理施設*							
			機器・設備							
建家*		液体廃棄物の処理施設*						攪拌機		
建家*		処理済廃液貯槽*								
建家*		鉄筋コンクリート製貯槽*		主要配管						
1	2	3	4	5	6	7	8			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	鉄筋コンクリート製貯槽*	処理済廃液貯槽出口の分岐バルブから、排水監視設備の配管との接続位置にある分岐バルブの手前まで	廃液受入関係	処理装置関係	廃棄物管理施設用廃液貯槽配管				
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	有 (一部停止)	無	無
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存 (設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	◎	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	△	—	△	△	△	△	△	△
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	○	—	—	—	—	—	—	—
		降水	○	—	—	—	—	—	—	—
		風 (台風)	○	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	○	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	○	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	○	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	○	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	○	—	—	—	—	—	—	—
		火山	○	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	○	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	○	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	○	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物 (航空機落下等)	○	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	○	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	○	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	○	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	○	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	○	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ	△	△	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	△	△	—	—	—	—	○	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	○	△
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	△	△	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	◎	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	△	—	—	—	—	—	—	—
第二十三条	予備電源	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備								ホ 計測制御系統施設の設備	
				m. 廃液貯留施設 I *									
				放射性廃棄物の受入れ施設*								計測制御系統施設*	
				機器・設備								計測制御設備*	
液体廃棄物の受入れ施設*				廃液貯留槽 I *						液位等に関する計測設備*			
鉄筋コンクリート製貯槽*				主要配管									
貯槽本体				9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
半地下式鉄筋コンクリート製貯槽 (内面ステンレス鋼板ライニング)				廃液貯留槽 I から各系統	廃液受入関係	処理装置関係	廃棄物管理施設用廃液貯留槽配管	タンクローリー受入れ配管	攪拌機	堰*	処理済廃液貯留槽計測設備*	廃液貯留槽 I 計測設備*	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	有 (一部停止)	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存 (設備)				済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		△	△	△	△	△	△	△	△	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		外部からの衝撃による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風 (台風)	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	飛来物 (航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	○	○	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	○	—	—	—	△	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	—	
		第4項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		△	△	△	△	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	△	△	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	△	△	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三條	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四條	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備				その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備						
				m. 廃液貯留施設 I *				放射線管理施設*				その他廃棄物管理設備の附属施設*		
				機器・設備										
				屋内管理用の主要な設備*		屋外管理用の主要な設備*		気体廃棄物の廃棄施設*						
				放射線監視設備(屋内)*		放射線監視設備(屋外)*		管理区域系排気設備*						
				作業環境モニタリング設備*		周辺環境モニタリング設備*		廃液貯留施設 I 排気設備*						
				19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
				更衣設備*	手洗い設備*	ハンドフットクロスモニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*	排水モニタリング設備*	排気浄化装置	排風機	ダクト(排気口)*	原動機	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				有	有	有	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				無 既存	無 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義													
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		△	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	△	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		○	○	○	△	△	△	△	△	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	△	—	—	—	—	
		第1項第四号		○	○	○	△	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	△	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	△	△	△	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	△	△	△	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	△	△	△	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	△	△	△	△	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	△	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
			m. 廃液貯留施設 I *									
			その他廃棄物管理設備の附属施設*									
			機器・設備									
			固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*								
消防設備*				電気設備*		通信連絡設備*						
消火設備*						放送設備*						
29	30	31	32	33	34	35	36	37				
廃液貯留施設 I 保管廃棄設備	消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路	電気設備	可搬型発電機5*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	有	無	有	—	有	無	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			13-3	13-3	R3.8.3 認可済	13-3	—	13-3	R2.3.27 認可済	13-3	13-3	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	○	◎	—	—	—	—		
		第2項	●	—	○	◎	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	△	○	—	○	△	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	◎	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	○	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	○	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	◎	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	○	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備	ホ 計測制御系統施設	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備							
			n. 廃棄物管理施設用廃液貯槽*									
			計測制御系統施設*			その他廃棄物管理設備の附属施設*						
			機器・設備			液体廃棄物の廃棄施設*			その他の主要な事項*			
1	2	3	4	5	6	7	8	建家*				
								貯槽本体	主要配管	計測制御設備*	液体廃棄物の廃棄施設*	廃棄物管理施設用廃液貯槽*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	廃棄物管理施設用廃液貯槽計測設備*	鉄筋コンクリート製地下式貯槽（内面ステンレス鋼板ライニング）	各廃液発生施設の配管の分岐バルブから、廃棄物管理施設用廃液貯槽内まで	廃棄物管理施設用廃液貯槽内の分岐バルブから、廃液貯槽Iの分岐バルブまで	消火器*	自動火災報知設備					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請（使用停止は（停止）、「第〇編 第一章」→「〇--」） 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	有	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存（設備）			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	R3.8.3 認可済 済 既存		
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	◎	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	△	—	△	△	△	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		●	第1項	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
			降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			風（台風）	◎	—	—	—	—	—	—	—	—
			竜巻	○	—	—	—	—	—	—	—	—
			凍結	◎	—	—	—	—	—	—	—	—
			積雪	◎	—	—	—	—	—	—	—	—
			落雷	◎	—	—	—	—	—	—	—	—
			地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			火山	○	—	—	—	—	—	—	—	—
			生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	飛来物（航空機落下等）	○	—	—	—	—	—	—	—			
ダム崩壊	○	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	◎	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	△	△	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	△	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	○	◎		
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	◎		
		第3項	●	○	○	—	○	○	○	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	○	△		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	△	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	△	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第1項第五号	—	—	—	△	△	△	—	—				
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	△	△	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	●	◎	—	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備					
			n. 廃棄物管理施設用廃液貯槽*					
			その他廃棄物管理設備の附属施設*					
			機器・設備					
			その他の主要な事項*					
電気設備*		通信連絡設備*						
9	10	11	12	13				
電気設備	可搬型発電機4*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			—	有	無	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	無 既存	済 既存	済 既存	無 既存	
第一条	定義							
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設							
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持							
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	
貯槽の決壊	●	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	—	○	○	○	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	◎	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	●	—	○	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	◎	○	○	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 ⊙：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備		ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備			ホ 計測制御系統施設の設備		
			o. 廃液貯留施設Ⅱ*							
			放射性廃棄物の受入れ施設*			計測制御系統施設*				
			機器・設備			液体廃棄物の受入れ施設*		計測制御設備*		
建家*			廃液貯留Ⅱ*			液位等に関する計測設備*				
			鉄筋コンクリート製貯槽*							
1	2	3	4	5	6	7	8			
建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	貯槽本体	受槽*	攪拌装置	主要配管	液位異常上昇検知	漏えい検知			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	○	○	○	○	○	○	
第六条	地震による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水	○	○	○	○	○	○	○
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○
		生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○
		森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○
		組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○
		ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○		
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○		
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○		
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○		
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○		
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号イ	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ロ	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号ハ	○	○	○	○	○	○	○	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	○	○	○	○	○	○	○	
		第4項	○	○	○	○	○	○	○	
		第5項	○	○	○	○	○	○	○	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	○	○	○	○	○	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号イ	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ロ	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ハ	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号ニ	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
第十四条	搬送設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項第二号	○	○	○	○	○	○	○	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第二号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第三号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号	○	○	○	○	○	○	○	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	○	○	○	○	○	○		
第二十条	遮蔽	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
第二十一条	換気設備	第一号	○	○	○	○	○	○	○	
		第二号	○	○	○	○	○	○	○	
		第三号	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号	○	○	○	○	○	○	○	
第二十二条	予備電源	○	○	○	○	○	○	○		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	○	○	○	○	○	○	○	
		第3項	○	○	○	○	○	○	○	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	○	○	○	○	○	○	○		

○：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 一：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備		その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備							
			o. 廃液貯留施設 II *									
			放射線管理施設*		その他廃棄物管理設備の附属施設*							
			機器・設備									
屋内管理用の主要な設備*	屋外管理用の主要な設備*	気体廃棄物の廃棄施設*					固体廃棄物の廃棄施設*					
放射線監視設備(屋内)*	放射線監視設備(屋外)*	管理区域系排気設備*										
作業環境モニタリング設備*	周辺環境モニタリング設備*	廃液貯留施設 II 排気設備*										
9	10	11	12	13	14	15	16					
エリアモニタ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*	排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト(排気口)*	廃液貯留施設 II 保管廃棄施設					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止											
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	△	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	○	○	○	○	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	△	△	○	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	△	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	△	△	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	◎	◎	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号	—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	△	△	—	△	—		
		第1項第三号	—	—	—	△	△	—	△	—		
		第1項第四号	—	—	—	△	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	△	△	△	△	△	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備							
				o. 廃液貯留施設II*							
				その他廃棄物管理設備の附属施設*							
				機器・設備							
				その他の主要な事項*				通信連絡設備*			
		消防設備*		電気設備*		放送設備*					
		17	18	19	20	21	22	23	24		
		消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路	電気設備	可搬型発電機6*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの		有	無	有	—	有	無	有	有		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)		14-1	済	14-1	無	14-1	R2.3.27認可済	14-1	14-1		
新規一既存(設備)		無	済	無	無	無	済	無	無		
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		洪水	—	—	—	—	—	—	—		
		降水	—	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—		
		凍結	—	—	—	—	—	—	—		
		積雪	—	—	—	—	—	—	—		
		落雷	●	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—		
		火山	—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—				
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—			
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—	—				
		第三号	—	—	—	—	—				
		第四号イ	—	—	—	—	—				
		第四号ロ	—	—	—	—	—				
		第四号ハ	—	—	—	—	—				
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	◎	—	—	—			
		第2項	●	○	◎	—	—				
		第3項	●	—	—	—	—				
		第4項	—	—	—	—	—				
		第5項	—	—	—	—	—				
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	○	△	○	△	○			
		第2項	●	—	—	—	—				
		第3項	●	—	—	—	◎				
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—				
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—				
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—				
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—				
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—				
		第2項	—	—	—	—	—				
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—				
		第二号	—	—	—	—	—				
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—				
		第2項	—	—	—	—	—				
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—				
		第1項第二号	—	—	—	—	—				
		第1項第三号	—	—	—	—	—				
		第1項第四号	—	—	—	—	—				
		第1項第五号	—	—	—	—	—				
		第2項	●	—	—	—	—				
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—				
		第2項第一号	●	—	—	—	—				
		第2項第二号	●	—	—	—	—				
		第2項第三号	●	—	—	—	—				
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—				
		第1項第二号	—	—	—	—	—				
		第1項第三号	—	—	—	—	—				
		第1項第四号	—	—	—	—	—				
		第1項第五号	—	—	—	—	—				
		第2項	●	—	—	—	—				
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—					
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—				
		第2項	—	—	—	—	—				
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—				
		第二号	—	—	—	—	—				
		第三号	—	—	—	—	—				
		第四号	—	—	—	—	—				
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	○					
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	◎				
		第2項	●	—	—	—	○				
		第3項	●	—	○	—	○				
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—					

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備	ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備	ヘ 放射線管理施設の設備						
			p. β・γ一時格納庫 I *							放射線管理施設*	
			放射線管理施設*		機器・設備						
			建物*		固体廃棄物の受入れ施設*		屋内管理用の主要な設備*				
		1	2	3	4	5	6	7			
		建物*	管理区域境界のさく、扉、壁*	鉄筋コンクリート造ビット*	更衣設備*	手洗い設備*	サーベイメータ*	ローカルサンプリング装置*			
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤: 新規基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	有	有	有	無		
新規基準前に既に設工認申請済のもの			済	済	済	無	無	無	済		
新規一既存(設備)			済	済	済	無	無	無	済		
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	○	○	○	○	○	○		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	○	○	○	○	○	○		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○		
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水	●	○	○	○	○	○	○		
		降水	●	○	○	○	○	○	○		
		風(台風)	●	○	○	○	○	○	○		
		竜巻	●	○	○	○	○	○	○		
		凍結	●	○	○	○	○	○	○		
		積雪	●	○	○	○	○	○	○		
		落雷	●	○	○	○	○	○	○		
		地滑り	●	○	○	○	○	○	○		
		火山	●	○	○	○	○	○	○		
		生物学的事象	●	○	○	○	○	○	○		
		森林火災	●	○	○	○	○	○	○		
		組合せ	●	○	○	○	○	○	○		
		飛来物(航空機落下等)	●	○	○	○	○	○	○		
		ダム崩壊	●	○	○	○	○	○	○		
貯槽の決壊	●	○	○	○	○	○	○				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	近隣工場等の火災	●	○	○	○	○	○	○		
		有毒ガス	●	○	○	○	○	○	○		
第十条	閉じ込めの機能	船舶の衝突	●	○	○	○	○	○	○		
		電磁波障害	●	○	○	○	○	○	○		
第十一条	火災等による損傷の防止	第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第二号	●	○	○	○	○	○	○		
		第三号	●	○	○	○	○	○	○		
		第四号イ	●	○	○	○	○	○	○		
		第四号ロ	●	○	○	○	○	○	○		
		第四号ハ	●	○	○	○	○	○	○		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号イ	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ロ	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ハ	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ニ	●	○	○	○	○	○	○		
第十四条	搬送設備	第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第一号	●	○	○	○	○	○	○		
第十五条	計測制御系統施設	第二号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項	●	○	○	○	○	○	○		
第十六条	放射線管理施設	第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項二号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項三号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項四号	●	○	○	○	○	○	○		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項五号	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号	●	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号	●	○	○	○	○	○	○		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
第二十一条	換気設備	第一号	●	○	○	○	○	○	○		
		第二号	●	○	○	○	○	○	○		
		第三号	●	○	○	○	○	○	○		
		第四号	●	○	○	○	○	○	○		
第二十二条	予備電源		△	△	△	○	○	○			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		△	△	△	○	○	○			

●: 新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつかないものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備								
			p. β・γ一時格納庫 I *								
			その他廃棄物管理設備の附属施設*								
			機器・設備								
			気体廃棄物の廃棄施設* （理気系排気設備） β・γ一時格納庫 I 排気設備*	固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*						
電気設備*	消防設備*				放送設備*						
8	9	10	11	12	13	14	15	16			
ダクト（排気口）	β・γ一時格納庫 I 保管廃棄設備	電気設備	消火器*	自動火災報知設備*	安全避難通路	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 （使用停止は（停止）、「第〇編 第一章」→「〇-」） 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの		無	有	—	有	無	有	無	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存（設備）		済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	済 既存	無 既存	済 既存	
第一条 定義											
第二条 特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条 廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条 核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条 特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条 地震による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条 津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	洪水	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	降水	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条 外部からの衝撃による損傷の防止	風（台風）	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	竜巻	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	凍結	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	積雪	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	落雷	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	地滑り	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	火山	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	生物学的事象	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	森林火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	組合せ	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項 飛来物（航空機落下等）	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ダム崩壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	貯槽の決壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	有毒ガス	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
船舶の衝突	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条 特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条 閉じ込めの機能	第一号		△	—	—	—	—	—	—	—	
	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条 火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	○	◎	—	—	—	—	
	第2項	●	—	—	○	◎	—	—	—	—	
	第3項	●	○	—	—	—	—	—	—	—	
	第4項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第5項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条 安全機能を有する施設	第1項	●	△	○	○	△	○	△	○	○	
	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第3項	●	—	—	—	—	—	◎	○	○	
第十三条 材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項		—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条 搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条 計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条 放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条 受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条 処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第二号		△	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第三号		△	—	—	—	—	—	—	—	
	第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	○	—	—	—	—	—	—		
第十九条 放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条 遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条 換気設備	第一号		△	—	—	—	—	—	—	—	
	第二号		△	—	—	—	—	—	—	—	
	第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
	第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条 予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条 通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	◎	○	○	
	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
	第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条 電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	○	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備		ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備		ヘ 放射線管理施設の設備				
			q. α一時格納庫*								
			放射線管理施設*			放射線管理施設*					
			機器・設備								
建家*			固体廃棄物の受入れ施設*		屋内管理用の主要な設備*			屋外管理用の主要な設備*			
			α一時格納庫*		出入管理関係設備*			放射線監視設備(屋内)*	放射線監視設備(屋外)*		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
			建家*	管理区域境界のさく、扉、壁*	地下格納室*	地上格納室*	更衣設備*	手洗い設備*	サーベイメータ*	ローカルサンプリング装置*	排気モニタリング設備*
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	有	有	有	無	無
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	◎	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	△	—	△	△	△	△	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)	●	◎	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	●	◎	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	●	◎	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		飛来物(航空機落下等)	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		貯槽の決壊	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		近隣工場等の火災	●	○	—	—	—	—	—	—	—
有毒ガス	●	○	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	●	○	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	●	○	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	○	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—
		第4項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	○	○	○	△
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—
第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	△
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	○	○	○	△
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—
第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項	●	△	△	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	◎	—	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号		△	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備										
			q. α一時格納庫*										
			その他廃棄物管理設備の附属施設*										
			機器・設備										
			気体廃棄物の廃棄施設*					固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*				
管理区域系排気設備*		α一時格納庫排気設備*			消防設備*								
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト	排気口*	α一時格納庫保管廃棄設備	消火器*	ガス消火設備*	自動火災報知設備*	安全避難通路				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの 新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無	無	無	無	無	有	有	無	無	有	
			済	済	済	済	済	無	無	済	済	無	
第一条	定義		済	済	済	済	済	無	無	済	済	無	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
	ダム崩壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
	貯槽の決壊	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
	近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
	有毒ガス	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
	船舶の衝突	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
	電磁波障害	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	△	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	○	◎	◎	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	○	◎	◎	—	
		第3項	●	○	○	○	○	—	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	△	△	△	△	△	○	○	△	△	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	△	△	—	△	△	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	△	△	—	△	△	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—	—	○	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	△	△	△	△	△	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	△	—	—	—	—	—	
		第三号	—	△	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備			
			q. α 一時格納庫*			
			その他廃棄物管理設備の附属施設*			
			機器・設備			
		通信連絡設備*				
		電気設備*	放送設備*			
		20	21	22	23	
		電気設備	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの		-	無	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)		無 既存	済 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義					
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設					
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持					
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	-	-	-	-
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	-	-	-	-
第六条	地震による損傷の防止	第1項	-	-	-	-
		第2項	●	-	-	-
		第3項	●	-	-	-
第七条	津波による損傷の防止	●	-	-	-	-
		●	-	-	-	-
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	-	-
		降水		-	-	
		風(台風)		-	-	
		竜巻		-	-	
		凍結		-	-	
		積雪		-	-	
		落雷		-	-	
		地滑り		-	-	
		火山		-	-	
		生物学的事象		-	-	
		森林火災		-	-	
		組合せ		-	-	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	-	-
		ダム崩壊		-	-	
貯槽の決壊	-	-				
近隣工場等の火災	●	-	-			
有毒ガス	-	-				
船舶の衝突	-	-				
電磁波障害	-	-				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	-	-	-	-
第十条	閉じ込めの機能	第一号	-	-	-	-
		第二号	-	-	-	-
		第三号	-	-	-	-
		第四号イ	-	-	-	-
		第四号ロ	-	-	-	-
		第四号ハ	-	-	-	-
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	-	-	-
		第2項	●	-	-	-
		第3項	●	-	-	-
		第4項	-	-	-	-
		第5項	-	-	-	-
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	-	-	△	○
		第2項	●	-	-	-
		第3項	●	-	◎	○
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	-	-	-	-
		第1項第二号イ	-	-	-	-
		第1項第二号ロ	-	-	-	-
		第1項第二号ハ	-	-	-	-
		第1項第二号ニ	-	-	-	-
		第2項	-	-	-	-
第十四条	搬送設備	第一号	-	-	-	-
		第二号	-	-	-	-
第十五条	計測制御系統施設	第1項	-	-	-	-
		第2項	-	-	-	-
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	-	-	-	-
		第1項第二号	-	-	-	-
		第1項第三号	-	-	-	-
		第1項第四号	-	-	-	-
		第1項第五号	-	-	-	-
		第2項	●	-	-	-
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	-	-	-	-
		第2項第一号	●	-	-	-
		第2項第二号	●	-	-	-
		第2項第三号	●	-	-	-
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	-	-	-	-
		第1項第二号	-	-	-	-
		第1項第三号	-	-	-	-
		第1項第四号	-	-	-	-
		第1項第五号	-	-	-	-
		第2項	●	-	-	-
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	-	-	-	-
第二十条	遮蔽	第1項	●	-	-	-
		第2項	-	-	-	-
第二十一条	換気設備	第一号	-	-	-	-
		第二号	-	-	-	-
		第三号	-	-	-	-
		第四号	-	-	-	-
第二十二条	予備電源	-	-	-	-	-
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	-	◎	○
		第2項	●	-	-	-
		第3項	●	-	-	-
第二十四条	電磁的記録媒体による手続					

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 -：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無いため、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	～ 放射線管理施設の設備		ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備						
			r. 管理機械棟*								
			放射線管理施設*		その他廃棄物管理設備の附属施設*						
			機器・設備								
屋内管理用の主要な設備*		屋外管理用の主要な設備*		気体廃棄物の廃棄施設*			固体廃棄物の廃棄施設*				
放射線監視設備(屋内)*	個人管理用設備*	放射線監視設備(屋外)*	周辺環境モニタリング設備*	管理区域系排気設備*			管理機械棟排気設備*				
9	10	11	12	13	14	15					
ローカルサンプリング装置*	個人線量計*	排気モニタリング設備*	排気浄化装置	排風機	ダクト(排気口)*	管理機械棟保管廃棄設備					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	有	無	無	無	無	有		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	無 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	無 既存		
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—		
		風(台風)		—	—	—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—	—	—		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—					
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—					
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—					
有毒ガス	—	—	—	—	—	—					
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—					
電磁波障害	—	—	—	—	—	—					
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	△		
		第二号		—	—	—	—	—	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—		
		第四号イ		—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	○	○	○	—		
		第4項		—	—	—	—	—	—		
		第5項		—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		△	○	△	△	△	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備										
第十五条	計測制御系統施設	第一号		—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号		—	—	△	—	—	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		△	○	—	—	—	—		
第1項第五号		—	—	—	—	—	—				
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	◎	—	—	—		
		第1項		—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第一号		—	—	—	△	—	—		
		第1項第二号		—	—	—	△	△	△		
		第1項第三号		—	—	—	△	△	△		
		第1項第四号		—	—	—	△	—	—		
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	○			
第二十条	遮蔽		●	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第1項		—	—	—	△	△	△		
		第二号		—	—	—	—	△	—		
		第三号		—	—	—	△	—	—		
		第四号		—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源										
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備											
			r. 管理機械棟*											
			その他廃棄物管理設備の附属施設*											
			機器・設備											
			その他の主要な事項*											
消防設備*				電気設備*			通信連絡設備*							
消火設備*														
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
消火器*	自動火災報知設備*	屋外消火栓	安全避難通路	電気設備	可搬型発電機2*	構内一斉放送設備*	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備*	加入電話設備*	所内内線設備*				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			有	無	無	有	-	有	無	有	有	有	有	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			無 既存	済 既存	済 既存	無 既存	無 既存	済 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	無 既存	
第一条	定義													
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止													
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●												
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●											
		第2項	●											
		第3項	●											
第七条	津波による損傷の防止	●												
		●												
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水										
		降水												
		風(台風)												
		竜巻												
		凍結												
		積雪												
		落雷												
		地滑り												
		火山												
		生物学的事象												
		森林火災												
		組合せ												
		第2項		飛来物(航空機落下等)										
	ダム崩壊													
	貯槽の決壊													
	近隣工場等の火災	●												
	有毒ガス													
	船舶の衝突													
	電磁波障害													
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●												
第十条	閉じ込めの機能	第一号												
		第二号												
		第三号												
		第四号イ												
		第四号ロ												
		第四号ハ												
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	◎	◎								
		第2項	●	○	◎	◎								
		第3項	●											
		第4項												
		第5項												
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	△	△	○		○	△	○	○	○	
		第2項	●											
		第3項	●							◎	○	○	○	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号												
		第1項第二号イ												
		第1項第二号ロ												
		第1項第二号ハ												
		第1項第二号ニ												
		第2項												
第十四条	搬送設備	第一号												
		第二号												
第十五条	計測制御系統施設	第1項												
		第2項												
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号												
		第1項第二号												
		第1項第三号												
		第1項第四号												
		第1項第五号												
		第2項	●											
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●											
		第2項第一号	●											
		第2項第二号	●											
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号												
		第1項第二号												
		第1項第三号												
		第1項第四号												
		第1項第五号												
		第2項	●											
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止													
第二十条	遮蔽	第1項	●											
		第2項												
第二十一条	換気設備	第一号												
		第二号												
		第三号												
		第四号												
第二十二条	予備電源													
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●							◎	○	○	○	
		第2項	●									○	○	
		第3項	●											
第二十四条	電磁的記録媒体による手続				○									

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつかないものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備		ニ 放射性廃棄物の受入れ施設の構造及び設備		ヘ 放射線管理施設の設備				
			s. 有機廃液一時格納庫*								
			放射線管理施設*		放射線管理施設*						
			機器・設備								
建家*		液体廃棄物の受入れ施設*	屋内管理用の主要な設備*			屋外管理用の主要な設備*					
有機廃液一時格納庫*		出入管理関係設備*		放射線監視設備(屋内)*	放射線監視設備(屋外)*	作業環境モニタリング設備*	周辺環境モニタリング設備*				
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
建家	管理区域境界のさく、扉、壁	格納室	保管容器	更衣設備	手洗い設備	サーベイメータ	ローカルサンプリング装置	排気モニタリング設備			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済既存	済既存	済既存	済既存	済既存	済既存	済既存	済既存	
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		●	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—		—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—		—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—		—	—	—				
有毒ガス	—	—	—		—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—		—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	○	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	—	—	○	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第2項	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第1項	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第六号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第七号	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—		

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備									
			s. 有機廃液一時格納庫*									
			その他廃棄物管理設備の附属施設*									
			機器・設備									
			気体廃棄物の廃棄施設*				固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*				
管理区域系排気設備*		有機廃液一時格納庫排気設備*		消防設備*								
10	11	12	13	14	15	16	17	18				
排気浄化装置	排風機	原動機	ダクト(排気口)	有機廃液一時格納庫保管廃棄設備	消火設備*	消火器	自動火災報知設備	安全避難通路	避雷設備			
			有(停止)	有(停止)	有(停止)	有(停止)	無	無	有(停止)	無	有(停止)	
			18-1	18-1	18-1	18-1						
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済	済	済	済	無	無	済	無	済	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止											
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●										
第六条	地震による損傷の防止	第1項										
		第2項	●									
		第3項	●									
第七条	津波による損傷の防止	●										
		●										
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項										
		洪水										
		降水										
		風(台風)										
		竜巻										
		凍結										
		積雪										
		落雷										
		地滑り										
		火山										
		生物学的事象										
		森林火災										
		組合せ										
第2項	飛来物(航空機落下等)											
ダム崩壊												
貯槽の決壊												
近隣工場等の火災												
有毒ガス												
船舶の衝突												
電磁波障害												
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●										
第十条	閉じ込めの機能	第一号										
		第二号										
		第三号										
		第四号イ										
		第四号ロ										
		第四号ハ										
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●									
		第2項	●									
		第3項	●									
		第4項										
		第5項										
第十二条	安全機能を有する施設	第1項										
		第2項	●									
		第3項	●									
第十三条	材料及び構造	第1項第一号										
		第1項第二号イ										
		第1項第二号ロ										
		第1項第二号ハ										
		第1項第二号ニ										
		第2項										
第十四条	搬送設備	第一号										
		第二号										
第十五条	計測制御系統施設	第1項										
		第2項										
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号										
		第1項第二号										
		第1項第三号										
		第1項第四号										
		第1項第五号										
		第2項	●									
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項										
		第2項第一号	●									
		第2項第二号	●									
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●									
		第1項第一号										
		第1項第二号										
		第1項第三号										
		第1項第四号										
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●										
第二十条	遮蔽	第1項	●									
		第2項										
第二十一条	換気設備	第一号										
		第二号										
		第三号										
		第四号										
第二十二条	予備電源											
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●									
		第2項	●									
		第3項	●									
第二十四条	電磁的記録媒体による手続											

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ⊙：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設の構造及び設備			
			s. 有機廃液一時格納庫*			
			その他廃棄物管理設備の附属施設*			
			機器・設備			
			その他の主要な事項*			
電気設備*	通信連絡設備*					
	放送設備*					
19	20	21	22			
電気設備	構内一斉放送設備	廃棄物管理施設内一斉放送設備	ページング設備			
		有(停止)	無	無	無	
		済	R2.3.27 認可済	無	無	
		済	済	済	済	
		済	済	済	済	
第一条	定義					
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設					
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の維持					
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	
		●	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	
		洪水	—	—	—	
		降水	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	
		凍結	—	—	—	
		積雪	—	—	—	
		落雷	●	—	—	
		地滑り	—	—	—	
		火山	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	
第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—			
近隣工場等の火災	●	—	—			
有毒ガス	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物管理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
		第三号	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
		第4項	—	—	—	
		第5項	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	
		第2項	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	
		第2項	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	
		第2項	●	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	
		第2項	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	
		第二号	—	—	—	
		第三号	—	—	—	
		第四号	—	—	—	
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	
		第2項	●	—	—	
		第3項	●	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				機器・設備									
				建家*									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				建物*	搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	保守ホール(ホール出入口含む)	外部に面する壁(1階)及び床スラブ	外部に面する建具(1階)	管理区域境界の扉及び壁*	堰
					搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	保守ホール(ホール出入口含む)				洗浄水処理室、排ガス処理室、廃樹脂乾燥室
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
				済	済	済	済	済	済	済	済	済	
				既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		降水		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		竜巻		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		凍結		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		積雪		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		落雷		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		地滑り		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		火山		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		生物学的事象		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		森林火災		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		組合せ		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)		◎	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		ダム崩壊		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		貯槽の決壊		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		近隣工場等の火災		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
		有毒ガス		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—
船舶の衝突		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—		
電磁波障害		◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	◎	—	—	—	—	—	—	—	◎	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—
		第四号イ		◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第二十条	遮蔽		●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第2項		◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備											
			t. 固体廃棄物減容処理施設*											
			廃棄物管理設備本体の処理施設*											
			ステンレスライニング*					遮蔽窓*						
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
			ステンレスライニング	ステンレスライニング	ステンレスライニング	ステンレスライニング	ステンレスライニング	ステンレスライニング	遮蔽窓-1	遮蔽窓-1	遮蔽窓-1	遮蔽窓-1	遮蔽窓-2	
			搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	保守ホール(ホール搬出入室含む)		搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	保守ホール	
			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
			既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	
			新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	新規基準追加要求事項に既に設けられているもの	
第一条	定義													
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		近隣工場等の火災		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎		
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
				t. 固体廃棄物減容処理施設*										
				廃棄物管理設備本体の処理施設*										
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*										
				遮蔽扉*					天井ポート*					
				21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
				搬出入室 出入口扉*	開缶エリ ア入口扉*	焼却溶融 セルの遮 蔽扉*	保守ホー ル出入口 扉*	補修用グ ロープ ボックス 入口扉*	分別エリ ア入口扉*	分別エリ ア出口扉*	ホール出 入室扉*	搬出入室 搬出入 ポート*	容器搬出 ポート*	
				搬出入室	前処理セ ル（開缶 エリア）	焼却溶融 セル	保守ホー ル	保守ホー ル	前処理セ ル（分別 エリア）	前処理セ ル（分別 エリア）	ホール出 入室	搬出入室	前処理セ ル（開缶 エリア）	
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	
第一条	定義			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		洪水		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		降水		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		竜巻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		凍結		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		積雪		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		落雷		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		地滑り		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		火山		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		生物学的事象		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		森林火災		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		組合せ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	飛来物(航空機落下等)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ダム崩壊		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		貯槽の決壊		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		近隣工場等の火災		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
有毒ガス		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
船舶の衝突		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
電磁波障害		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第三号		-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第四号イ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第四号ロ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第四号ハ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第4項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第5項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号イ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ロ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ハ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ニ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十四条	搬送設備	第2項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十五条	計測制御系統施設	第二号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十六条	放射線管理施設	第2項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第一号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第二号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第三号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第三号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第五号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第五号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十条	遮蔽	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
第二十一条	換気設備	第一号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第二号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第三号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第四号		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十二条	予備電源		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ⊙：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
天井ポート*	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
			焼却溶融セル搬出ポート*	搬出ポート*	天井ハッチ	ハッチ*	天井ハッチ	マニプレータ用プラグ	マニプレータ*	マニプレータ*	マニプレータ*	マニプレータ*
			焼却溶融セル	保守ホール	搬出入室	保守ホール	廃樹脂乾燥室	焼却溶融セル	搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル
			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
			既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存
			新規制基準前に既に設けられているもの 新規一既存(設備)									
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	◎	◎	—	—	—	—	◎	◎	◎	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
			クレーン*						コンベア*			
			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
			マニプレータ*	パワーマニプレータ付クレーン*	パワーマニプレータ付クレーン*	搬出入室のクレーン	前処理セル(開缶エリア)のクレーン	保守ホールのクレーン	サービスエリアクレーン*	廃棄物搬出入ピット	エアラインスーツ設備*	焼却溶融セルコンベア4
			保守ホール	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	保守ホール	サービスエリア	搬出入室	ホール準備室	焼却溶融セル
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	◎	—	—	—	—	—	—	—	◎	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	◎	—	—	—	—	—	—	◎	—
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	◎	◎	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	◎	◎	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	◎	—	—	—	—	—	—	—	◎	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
			コンベア*			焼却溶融炉*			排ガス処理装置* セル内*			
			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
			焼却溶融セルコンベア5	焼却溶融セルコンベア6	焼却溶融セルコンベア7	焼却溶融炉本体	焼却溶融炉接続筒	投入容器投入装置	投入容器昇降機	2次燃焼器*	排ガス冷却器*	セラミックファイタ*
			焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備									
			固体廃棄物の処理施設*									
減容処理設備*												
排ガス処理装置*												
セル内*					セル外*							
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70			
セル内フィルタ*	排ガス吸着塔*	排ガス洗浄塔*	排ガス凝縮器*	ミストセパレータ*	排ガス加熱器*	ルテニウム吸着塔*	排ガスプロア*	排ガス補助プロア A、B*	排ガスフィルタ*			
焼却溶融セル	排ガス処理室	排ガス処理室	排ガス処理室	排ガス処理室	排ガス処理室	排ガス処理室	排気機械室	排気機械室	洗浄水処理室			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
新規一既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第3項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第七条	津波による損傷の防止	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項										
		洪水										
		降水										
		風(台風)										
		竜巻										
		凍結										
		積雪										
		落雷										
		地滑り										
		火山										
		生物学的事象										
		森林火災										
		組合せ										
		第2項	飛来物(航空機落下等)									
		ダム崩壊										
貯槽の決壊												
近隣工場等の火災												
有毒ガス												
船舶の衝突												
電磁波障害												
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
第十条	閉じ込めの機能	第一号										
		第二号	◎									
		第三号										
		第四号イ										
		第四号ロ			◎	◎						
		第四号ハ										
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第3項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第4項	●									
		第5項	●									
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第3項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号イ		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ロ		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ハ		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ニ		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第十四条	搬送設備	第一号										
		第二号										
第十五条	計測制御系統施設											
第十六条	放射線管理施設	第1項										
		第2項										
		第1項第一号										
		第1項第二号										
		第1項第三号										
		第1項第四号										
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第一号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第二号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第三号	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号										
		第1項第二号										
		第1項第三号										
		第1項第四号										
		第1項第五号										
		第2項	●	◎	◎	◎			◎		◎	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
第二十条	遮蔽	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
第二十一条	換気設備	第1項										
		第一号										
		第二号										
		第三号										
		第四号										
第二十二条	予備電源											
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続											

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 -：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				廃棄物管理設備本体の処理施設*									
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備* 排ガス処理装置* セル外*									
				71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
				循環水タンクA、B*	循環水循環ポンプA、B*	循環水移送ポンプ*	排ガス洗浄水冷却器*	凝縮水タンク*	凝縮水移送ポンプ*	噴霧水タンク*	噴霧水ポンプA、B*	溶融固化体移送台車*	焼却溶融炉冷却水タンク*
				洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	洗浄水処理室	焼却溶融セル	サンプリング室
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-一」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
				済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
				既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
近隣工場等の火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号		◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		◎	—	—	◎	◎	—	◎	—	—	—
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		◎	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項		◎	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
				t. 固体廃棄物減容処理施設*										
				廃棄物管理設備本体の処理施設*										
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*										
				81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
				焼却溶解炉冷却水冷却器*	焼却溶解炉冷却水循環ポンプA、B*	焼却灰回収装置	固化体収納装置	廃棄物一時収納箱	搬出ステージ	圧縮空気貯留タンク	高周波電源ケーブル用プラグ	排ガス配管用プラグ	セル内架台	
				サンプリング室	サンプリング室	焼却溶解セル	焼却溶解セル	焼却溶解セル	焼却溶解セル	排ガス処理室	サンプリング室	洗浄水処理室	焼却溶解セル	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
新規一既存(設備)				済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義													
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設													
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持													
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		近隣工場等の火災		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四條	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号		新規基準追加要求事項		ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
						t. 固体廃棄物減容処理施設*									
						廃棄物管理設備本体の処理施設*									
						機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
						サンプル収納ラック		コンベア*							
						91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
						セル外架台	焼却溶融炉高周波電源盤	焼却溶融炉高周波電源接触器盤	サンプル収納ラック1	サンプル収納ラック2	搬出入室コンベア1	搬出入室コンベア2	搬出入室コンベア3	搬出入室コンベア4	搬出入室コンベア5
						排ガス処理室	サンプリング室	焼却溶融炉盤室	焼却溶融セル	焼却溶融セル	搬出入室	搬出入室	搬出入室	搬出入室	搬出入室
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの						無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)						R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
第一条	定義					既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設														
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持														
第四条	核燃料物質の臨界防止			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第六条	地震による損傷の防止	第1項				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第3項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-
第七条	津波による損傷の防止	第1項				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		洪水					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		降水					-	-	-	-	-	-	-	-	-
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		竜巻					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		凍結					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		積雪					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		落雷			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		地滑り					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		火山					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		生物学的事象					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		森林火災					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		組合せ					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第2項					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		飛来物(航空機落下等)					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ダム崩壊					-	-	-	-	-	-	-	-	-
		貯槽の決壊			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-
近隣工場等の火災					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
有毒ガス					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
船舶の衝突					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
電磁波障害					-	-	-	-	-	-	-	-	-		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止			●		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十条	閉じ込めの機能	第一号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第二号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第三号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号イ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号ロ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第四号ハ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第4項					-	-	-	-	-	-	-	-	
		第5項					-	-	-	-	-	-	-	-	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号イ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ロ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ハ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号ニ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十四条	搬送設備	第2項				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第一号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十五条	計測制御系統施設	第二号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十六条	放射線管理施設	第2項				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項					-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第一号			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項第二号			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第一号					-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第二号					-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第三号					-	-	-	-	-	-	-	-	
		第1項第四号					-	-	-	-	-	-	-	-	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項			●		-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十条	遮蔽			●		-	-	-	-	-	-	-	-		
第二十一条	換気設備	第1項				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第二号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第三号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第四号				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十二條	予備電源					-	-	-	-	-	-	-	-		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第2項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		第3項			●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続					-	-	-	-	-	-	-	-		

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備										
				t. 固体廃棄物減容処理施設*										
				廃棄物管理設備本体の処理施設*										
				機器・設備										
				固体廃棄物の処理施設*										
				減容処理設備*										
				コンベア*										
				101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	
				開缶エアコンベア1	開缶エアコンベア2	分別エアコンベア1	分別エアコンベア2	分別エアコンベア3	分別エアコンベア4	分別エアコンベア5	分別エアコンベア6	分別エアコンベア7	分別エアコンベア8	
				前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	前処理セル(分別エリア)	
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	
第一条	定義			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持			済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				廃棄物管理設備本体の処理施設*									
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
		コンベア*			レーザ切断装置*					インセルフィルタ			
		111	112	113	114	115	116	117	118	119	120		
		焼却溶融セルコンベア1	焼却溶融セルコンベア2	焼却溶融セルコンベア3	切断フード*	除塵器*	フィルタ*	排風機*	破砕機*	投入容器出入装置*	開缶エリアインセルフィルタ		
		焼却溶融セル	焼却溶融セル	焼却溶融セル	前処理セル(別エリア)	前処理セル(別エリア)	前処理セル(別エリア)	前処理セル(別エリア)	前処理セル(別エリア)	焼却溶融セル	前処理セル(開缶エリア)		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの													
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)													
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止												
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤												
第六条	地震による損傷の防止	第1項											
		第2項											
		第3項											
第七条	津波による損傷の防止	第1項											
		第2項											
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水											
		降水											
		風(台風)											
		竜巻											
		凍結											
		積雪											
		落雷											
		地滑り											
		火山											
		生物学的事象											
		森林火災											
		組合せ											
		第2項	飛来物(航空機落下等)										
			ダム崩壊										
	貯槽の決壊												
	近隣工場等の火災												
	有毒ガス												
	船舶の衝突												
	電磁波障害												
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止												
第十条	閉じ込めの機能	第一号											
		第二号											
		第三号											
		第四号イ											
		第四号ロ											
		第四号ハ											
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項											
		第2項											
		第3項											
		第4項											
		第5項											
第十二条	安全機能を有する施設	第1項											
		第2項											
		第3項											
第十三条	材料及び構造	第1項第一号											
		第1項第二号イ											
		第1項第二号ロ											
		第1項第二号ハ											
		第1項第二号ニ											
第十四条	搬送設備	第一号											
		第二号											
第十五条	計測制御系統施設	第一項											
		第二項											
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号											
		第1項第二号											
		第1項第三号											
		第1項第四号											
		第1項第五号											
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項											
		第1項											
		第2項第一号											
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第二号											
		第2項第三号											
		第1項第一号											
		第1項第二号											
		第1項第三号											
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第四号											
		第1項第五号											
		第2項											
第二十条	遮蔽	第1項											
		第2項											
第二十一条	換気設備	第一号											
		第二号											
		第三号											
		第四号											
第二十二条	予備電源												
第二十三条	通信連絡設備等	第1項											
		第2項											
		第3項											
第二十四条	電磁的記録媒体による手続												

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ⊙：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				廃棄物管理設備本体の処理施設*									
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
		インセルフィルタ			ターンテーブル				DOPサンプリングフード				
		121	122	123	124	125	126	127	128	129	130		
		分別エア インセル フィルタ*	焼却溶融 セルイン セルフィ ルタ*	保守ホー ルインセ ルフィル タ*	搬出入室 ターン テーブル	開缶エリ アターン テーブル	分別エリ アターン テーブル	保守ホー ルターン テーブル	開缶装置	DOPサン プリング フードA	DOPサン プリング フードB		
		前処理セ ル(分別 エリア)	焼却溶融 セル	保守ホー ル	搬出入室	前処理セ ル(開缶 エリア)	前処理セ ル(分別 エリア)	保守ホー ル	前処理セ ル(開缶 エリア)	補修室(2)	洗浄水処 理室		
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無		
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済		
第一条	定義		済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存		
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	○	○		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	○	○		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	○	○		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	○	○	○	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備											
				t. 固体廃棄物減容処理施設*											
				廃棄物管理設備本体の処理施設*											
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*											
			DOPサンプリング 131	132	線量測定器		廃樹脂乾燥装置								
			DOPサンプリング フードC	汚染測定器	分別エリア線量測定器	焼却溶融セル線量測定装置	ホッパー*	廃樹脂流動乾燥機*	廃樹脂流動乾燥機(貯留ポット)	廃樹脂流動乾燥機(フィルタ2)	廃樹脂流動乾燥機(ヒータ)	廃樹脂乾燥プロア*			
			排気機械室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	焼却溶融セル	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
新規一既存(設備)				済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義														
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設														
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持														
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		近隣工場等の火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		◎	—	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	
		第二号		◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	◎	◎	—	—	—	—
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	◎	◎	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第2項		—	—	—	—	—	◎	◎	—	—	—	—	
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源														
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続														

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
廃樹脂乾燥装置					架台							
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150			
廃樹脂乾燥空気フィルタ*	廃樹脂乾燥空気凝縮器*	廃樹脂乾燥空気デミスタ*	廃樹脂乾燥機分離水ポンプ*	廃樹脂循環水ポンプ*	廃樹脂循環水貯槽*	廃樹脂移送ポンプ*	廃樹脂乾燥機分離水フィルタ*	架台(1)	架台(2)			
廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室	廃樹脂乾燥室			
新規基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無		
新規基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済		
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済		
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	済	済	済	済	済	済		
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	済	済	済	済	済	済		
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—		
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—		
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—		
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—		
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—		
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	○	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	○	○	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	○	○	○		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	—	—	—	—	—	○	○	○	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—		
第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
			機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
			試料調整用フード		電気計装用プラグ							
			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
			補修用グローブボックス*	試料採取用グローブボックス*	容器搬出ボックス(エアロック付き)*	試料調整用フード A、B、C*	サンプル移送管用プラグ	電気計装用プラグ-1	電気計装用プラグ-2	電気計装用プラグ-2	電気計装用プラグ-3	電気計装用プラグ-3
			補修室(2)	サンプリング室	補修室(2)	サンプル調整室	サンプリング室	搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	焼却溶融セル	焼却溶融セル	前処理セル(分別エリア)
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—
		第三号	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	◎	◎	—	◎	—	◎	◎	◎	◎
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四條	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◐：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			廃棄物管理設備本体の処理施設*									
機器・設備												
固体廃棄物の処理施設*												
減容処理設備*												
電気計装用プラグ												
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170			
電気計装用プラグ-4	電気計装用プラグ-5	電気計装用プラグ-6	電気計装用プラグ-6	電気計装用プラグ-6	電気計装用プラグ-6	電気計装用プラグ-7	電気計装用プラグ-8	電気計装用プラグ-9	配管類(埋設部)			
保守ホール	搬出入室	搬出入室	前処理セル(開缶エリア)	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	保守ホール	前処理セル(分別エリア)	焼却溶融セル	各部屋			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済		
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済		
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	済	済	済	済	済	済		
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	済	済	済	済	済	済		
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	済	済	済	済	済	済	済	済		
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	済	済	済	済	済	済	済	済		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第3項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第七条	津波による損傷の防止	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		洪水	●	●	●	●	●	●	●	●		
		降水	●	●	●	●	●	●	●	●		
		風(台風)	●	●	●	●	●	●	●	●		
		竜巻	●	●	●	●	●	●	●	●		
		凍結	●	●	●	●	●	●	●	●		
		積雪	●	●	●	●	●	●	●	●		
		落雷	●	●	●	●	●	●	●	●		
		地滑り	●	●	●	●	●	●	●	●		
		火山	●	●	●	●	●	●	●	●		
		生物学的事象	●	●	●	●	●	●	●	●		
		森林火災	●	●	●	●	●	●	●	●		
		組合せ	●	●	●	●	●	●	●	●		
第2項	飛来物(航空機落下等)	●	●	●	●	●	●	●	●			
ダム崩壊	●	●	●	●	●	●	●	●				
貯槽の決壊	●	●	●	●	●	●	●	●				
近隣工場等の火災	●	●	●	●	●	●	●	●				
有毒ガス	●	●	●	●	●	●	●	●				
船舶の衝突	●	●	●	●	●	●	●	●				
電磁波障害	●	●	●	●	●	●	●	●				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	●	●	●	●	●	●	●			
第十条	閉じ込めの機能	第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第二号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第三号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第四号イ	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第四号ロ	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第四号ハ	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第3項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第4項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第5項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第3項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号イ	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号ロ	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号ハ	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号ニ	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十四条	搬送設備	●	●	●	●	●	●	●	●			
第十五条	計測制御系統施設	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第三号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第四号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第五号	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項第二号	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第二号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第三号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第四号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第1項第五号	●	●	●	●	●	●	●	●		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	●	●	●	●	●	●	●			
第二十条	遮蔽	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第二十一条	換気設備	第一号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第二号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第三号	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第四号	●	●	●	●	●	●	●	●		
第二十二条	予備電源	●	●	●	●	●	●	●	●			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第2項	●	●	●	●	●	●	●	●		
		第3項	●	●	●	●	●	●	●	●		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	●	●	●	●	●	●	●			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ⊙：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ハ 廃棄物管理設備本体の構造及び設備									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				廃棄物管理設備本体の処理施設*									
				機器・設備 固体廃棄物の処理施設* 減容処理設備*									
				171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
				焼却溶融設備の配管類	焼却溶融設備の配管類	固体系処理設備の配管類	固体系処理設備の配管類	廃樹脂乾燥設備の配管類	廃樹脂乾燥設備の配管類	分析設備の配管類	電線管	線量インターロック*	機械的ロック機構*
				セル外の各部屋	各セル内	セル外の各部屋	各セル内	セル外の各部屋	焼却溶融セル内	セル外の各部屋	セル外の各部屋	搬出入室、前処理セル（開缶エリア）、焼却溶融セル、保守ホール	搬出入室、焼却溶融セル
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存	R4.4.18 認可済 済 既存
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号イ		—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ロ		—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ハ		—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第二号ニ		—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続			—	—	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ホ 計測制御系統施設の設備											
				t. 固体廃棄物減容処理施設*											
				主要な工程計装設備*											
				圧力に関する計測制御設備*						液位等に関する計測設備*					
						197	198	199							
						191	192	193	194	195	196	197	198	199	
						保守ホールの負圧*	焼却溶融炉内の負圧*	焼却溶融炉圧力逃がし機構	負圧監視盤(1)	負圧監視盤(2)	配管	洗浄塔廃液タンクA、B、液体廃棄物Aタンク、廃液受入タンク	洗浄塔廃液タンクA、B、液体廃棄物Aタンク、廃液受入タンク	廃液貯槽現場制御盤	
						保守ホール	焼却溶融セル	焼却溶融セル	操作室	ホール操作室	セル外の各部屋	廃液処理室(1)、廃液処理室(2)	廃液処理室(1)、廃液処理室(2)	排気機械室	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-1」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
新規一既存(設備)				済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義														
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設														
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持														
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		貯槽の決壊		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		近隣工場等の火災		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有毒ガス		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
第十六条	放射線管理施設	第2項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ホ 計測制御系統施設の設備					
			t. 固体廃棄物減容処理施設*					
			その他の主要な事項*					
			機器・設備					
			集中監視設備*					
			200	201	202	203	204	
			焼却溶融炉内の温度異常上昇*	焼却溶融炉内の負圧異常低下*	前処理セル、焼却溶融セル及び保守ホールの負圧異常低下*	固体廃棄物減容処理施設廃液貯槽の液位異常上昇及び漏えい*	警報連絡盤	
			焼却溶融セル	焼却溶融セル	運転監視室、エントランスホール、南門警備所	廃液処理室(1)、廃液処理室(2)	運転監視室	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 既存	R4.4.18認可済 既存	R4.4.18認可済 既存	R4.4.18認可済 既存	R4.4.18認可済 既存	
第一条	定義							
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設							
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持							
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	
		洪水		—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)		—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	
		積雪	●	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)		—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	
		貯槽の決壊	●	—	—	—	—	
		近隣工場等の火災		—	—	—	—	
有毒ガス		—	—	—	—			
船舶の衝突		—	—	—	—			
電磁波障害		—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	◎	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	
第2項		—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		◎	◎	◎	◎	
		第2項		◎	◎	◎	◎	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	
第2項	●	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	
第1項第五号		—	—	—	—			
第2項	●	—	—	—	—			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	
第二十二条	予備電源		—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備							
				t. 固体廃棄物減容処理施設*							
				屋内管理用の設備*							
				機器・設備 出入管理関係設備*							
				205	206	207	208	209	210	211	212
			[再掲]	サーベイメータ*	更衣設備*	更衣設備*	更衣設備*	シャワー設備*	シャワー設備*	手洗い設備*	ハンドフットクロスモニタ*
				汚染検査室(更衣室)	B更衣室	汚染検査室(更衣室)	B更衣室	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)、B更衣室、分析室、通路-22B	B更衣室、汚染検査室(更衣室)、分析室、通路-22B、
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの				無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済	R4.4.18 認可済
				済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	○	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	○	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	○	—	—	—	—	—	—
		降水		○	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		○	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		○	—	—	—	—	—	—	
		凍結		○	—	—	—	—	—	—	
		積雪		○	—	—	—	—	—	—	
		落雷		○	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		○	—	—	—	—	—	—	
		火山		○	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		○	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		○	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		○	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	○	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		○	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	○	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	○	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	○	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	○	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	○	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		○	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		○	○	○	○	○	○	○	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	
第2項		—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備			—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○	
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	—	—	—	—	—	—	
		第2項		○	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源			—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続			—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備								
				t. 固体廃棄物減容処理施設*								
				屋内管理用の設備*								
				機器・設備								
				放射線監視設備*								
作業環境モニタリング設備*				放射線サーベイ用機器*								
エリアモニタ*	室内空気モニタ*		ローカルサンプリング装置*									
213	214	215	216	217	218	219	220					
エリアモニタ*	室内空気モニタ*	配管類(埋設部)	ローカルサンプリング装置*	配管類(埋設部)	放射線監視盤(共用)*	可搬式γ線エリアモニタ	移動型ダストモニタ					
各部屋	各部屋	各部屋	各部屋	各部屋	運転監視室	放射線管理室	放射線管理室					
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの 新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)				無	無	無	無	無	無	無	無	
				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
				済	済	済	済	済	済	済	済	
				既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	
		第2項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項		●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項		●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		◎	—	—	—	—	◎	◎	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		◎	◎	—	◎	—	—	◎	◎	—
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第2項		●	◎	◎	—	◎	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		●	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	◎	—	◎	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源		●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項		●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	へ 放射線管理施設の設備								
			t. 固体廃棄物減容処理施設*								
			屋内管理用の設備*								
			機器・設備						個人管理用設備*		
放射線監視設備*			作業環境モニタリング設備*			個人線量計*					
放射線サーベイ用機器*						個人被ばく管理装置					
221	222	223	224	225	226	227	228	229			
ポータブルエアサンプラ	GMサーベイメータ	電離箱式サーベイメータ	NaI式サーベイメータ	放射線遠隔探知機(テレテクタ)	シンチレーションサーベイメータ(共用)	警報用ポケット線量計	測定用ポケット線量計	入退域管理装置			
放射線管理室	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)	汚染検査室(更衣室)			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請 緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存		
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止										
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
		●	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		洪水	—	—	—	—	—	—	—		
		降水	—	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—		
		凍結	—	—	—	—	—	—	—		
		積雪	—	—	—	—	—	—	—		
		落雷	—	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—		
		火山	—	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	—	—			
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	○	○	○	○	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—		
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射線汚染による汚染の防止	第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—		
第2項	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	—	—	—	—	—	—	—			

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	放射線管理施設の設備							
				t. 固体廃棄物減容処理施設*							
				屋内管理用の設備*			屋外管理用の設備*				
				機器・設備							
				放射能測定設備*			放射線監視設備*				
				放射能測定機器*			周辺環境モニタリング設備*				
				放射能測定装置							
				230	231	232	233	234	235	236	
				簡易型α線スペクトロメータ	多点(多段)サンプリング自動測定装置	液体シンチレーション測定装置	γ線核種分析装置	α線スペクトロメータ	排気モニタリング設備*	放射線監視盤(共用)*	
				放射線管理室	放射線管理室	放射線管理室	放射線管理室	放射線管理室	各部屋	運転監視室	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」)				無	無	無	無	無	無	無	
赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請				R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの				済	済	済	済	済	済	済	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの				済	済	済	済	済	済	済	
新規一既存(設備)				済	済	済	済	済	済	済	
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項		—	—	—	—	—	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	
		降水		—	—	—	—	—	—		
		風(台風)		—	—	—	—	—	—		
		竜巻		—	—	—	—	—	—		
		凍結		—	—	—	—	—	—		
		積雪		—	—	—	—	—	—		
		落雷		—	—	—	—	—	—		
		地滑り		—	—	—	—	—	—		
		火山		—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—		
		森林火災		—	—	—	—	—	—		
		組合せ		—	—	—	—	—	—		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ		—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項		—	—	—	—	—	—	—	
		第5項		—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	◎	◎	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		◎	◎	◎	◎	◎	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	◎	◎	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号		—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号		—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号		—	—	—	—	—	—	—	
		第二号		—	—	—	—	—	—	—	
		第三号		—	—	—	—	—	—	—	
		第四号		—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源		—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				気体廃棄物の廃棄施設*									
				機器・設備									
		建家*		管理区域系排気設備*					セル系排気設備*				
		237	238	239	240	241	242	243	244	245			
		[再掲]	堰	排気浄化装置*	排風機*	配管類	排気浄化装置*	排風機*	配管類(埋設部)	配管類			
			廃液処理室(1)、廃液処理室(2)、廃液搬出室	排気機械室	排気機械室	各部屋	排気機械室	排気機械室	各セル、部屋	各部屋			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請(使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」)			無	無	無	無	無	無	無	無			
赤: 新規制基準対応に伴う申請、青: 使用停止に伴う申請			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済			
緑: 過去に新規制基準の認可を受けたもの			済	済	済	済	済	済	済	済			
新規制基準前に既に設工認申請済のもの			済	済	済	済	済	済	済	済			
新規-既存(設備)			済	済	済	済	済	済	済	済			
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	○	○	○	○	○	○	○			
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	○	○	○	○	○	○	○			
第六条	地震による損傷の防止		●	○	○	○	○	○	○	○			
第七条	津波による損傷の防止		●	○	○	○	○	○	○	○			
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水	○	○	○	○	○	○	○			
		降水	○	○	○	○	○	○	○	○			
		風(台風)	○	○	○	○	○	○	○	○			
		竜巻	○	○	○	○	○	○	○	○			
		凍結	○	○	○	○	○	○	○	○			
		積雪	○	○	○	○	○	○	○	○			
		落雷	○	○	○	○	○	○	○	○			
		地滑り	○	○	○	○	○	○	○	○			
		火山	○	○	○	○	○	○	○	○			
		生物学的事象	○	○	○	○	○	○	○	○			
		森林火災	○	○	○	○	○	○	○	○			
		組合せ	○	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	○	○	○	○	○		
		ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○			
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○					
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○					
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○					
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○					
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○					
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	○	○	○	○	○	○			
第十条	閉じ込めの機能	第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第二号		○	○	○	○	○	○	○			
		第三号		○	○	○	○	○	○	○			
		第四号イ		○	○	○	○	○	○	○			
		第四号ロ		○	○	○	○	○	○	○			
		第四号ハ		○	○	○	○	○	○	○			
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第4項		○	○	○	○	○	○	○			
		第5項		○	○	○	○	○	○	○			
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○			
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号イ		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号ロ		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号ハ		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号ニ		○	○	○	○	○	○	○			
		第2項		○	○	○	○	○	○	○			
第十四条	搬送設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第二号		○	○	○	○	○	○	○			
第十五条	計測制御系統施設	第1項		○	○	○	○	○	○	○			
		第2項		○	○	○	○	○	○	○			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○			
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○	○			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○			
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○			
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	○	○	○	○	○	○				
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項		○	○	○	○	○	○	○			
第二十一条	換気設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○			
		第二号		○	○	○	○	○	○	○			
		第三号		○	○	○	○	○	○	○			
		第四号		○	○	○	○	○	○	○			
第二十二条	予備電源		○	○	○	○	○	○	○				
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○			
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○			
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		○	○	○	○	○	○	○				

●: 新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○: 当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △: 新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △: 当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*: 廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				気体廃棄物の廃棄施設*									
				機器・設備									
		グローブボックス系排気設備*			フード系排気設備*			予備系排気設備*					
		246	247	248	249	250	251	252	253	254	255		
		排気浄化装置*	排風機*	配管類	排気浄化装置*	排風機*	配管類	排気浄化装置*	排風機*	配管類	排気筒*		
		排気機械室	排気機械室	各部屋	排気機械室	排気機械室	各部屋	排気機械室	排気機械室	各部屋			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
第一条	定義		既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	既存	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	◎	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
		第二号	—	◎	—	—	◎	—	—	◎	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
		第1項第二号	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	
		第1項第四号	◎	—	—	◎	—	—	◎	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
		第二号	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
		第三号	◎	—	—	◎	—	—	◎	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設							
			t. 固体廃棄物減容処理施設*							
			液体廃棄物の廃棄施設* 機器・設備							
			固体廃棄物減容処理施設廃液貯槽*							
			256	257	258	259	260	261	262	263
			廃液受入タンク*	廃液移送ポンプ*	洗浄塔廃液タンクA、B*	洗浄塔廃液移送ポンプA、B*	液体廃棄物Aタンク*	液体廃棄物A移送ポンプ*	廃液サンプリングフード1、2*	廃液搬出ボックス
			廃液処理室(2)	廃液処理室(1)	廃液処理室(1)	廃液処理室(1)	廃液処理室(1)	廃液処理室(1)	サンプル調整室	廃液搬出室
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存
第一条	定義									
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設									
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持									
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		洪水	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水	—	—	—	—	—	—	—	—
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	—	—
		竜巻	—	—	—	—	—	—	—	—
		凍結	—	—	—	—	—	—	—	—
		積雪	—	—	—	—	—	—	—	—
		落雷	—	—	—	—	—	—	—	—
		地滑り	—	—	—	—	—	—	—	—
		火山	—	—	—	—	—	—	—	—
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	—	—
		森林火災	—	—	—	—	—	—	—	—
		組合せ	—	—	—	—	—	—	—	—
第2項	飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	◎	—	◎	—	◎	—	◎	◎
		第二号	—	—	—	—	—	—	◎	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	◎	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	◎	—	◎	—	◎	—	—	◎
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	◎	—	◎	—	◎	—	◎
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	◎	—	◎	—	◎	—	◎	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	◎	—	◎	—	◎	—	◎	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	◎	—	◎	—	◎	—	◎	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二条	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項		項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設									
				t. 固体廃棄物減容処理施設*									
				液体廃棄物の廃棄施設*		固体廃棄物の廃棄施設*	その他の主要な事項*						
							機器・設備			消防設備*			
			固体廃棄物減容処理施設廃液貯槽*					自動火災報知設備*	消火設備*				
			264	265	266	267	268	269	270	271	272		
			配管類(埋設部)	配管類	電線管	廃棄物受払室	受信機	感知器	機器収容箱	消火器*	消火栓設備*		
			各セル、部屋	セル外の各部屋	セル外の各部屋	廃棄物受払室	運転監視室	各部屋	各部屋	セル外の各部屋	セル外の各部屋		
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済	R4.4.18認可済 済		
第一条	定義												
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設												
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の維持												
第四条	核燃料物質の臨界防止												
第五条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤												
第六条	地震による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第七条	津波による損傷の防止	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	○	○	○	○	○	○	○	○	
		降水		○	○	○	○	○	○	○	○		
		風(台風)		○	○	○	○	○	○	○	○		
		竜巻		○	○	○	○	○	○	○	○		
		凍結		○	○	○	○	○	○	○	○		
		積雪		○	○	○	○	○	○	○	○		
		落雷		○	○	○	○	○	○	○	○		
		地滑り		○	○	○	○	○	○	○	○		
		火山		○	○	○	○	○	○	○	○		
		生物学的事象		○	○	○	○	○	○	○	○		
		森林火災		○	○	○	○	○	○	○	○		
		組合せ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	○	○	○	○	○	○	○	
ダム崩壊	○	○	○	○	○	○	○	○					
貯槽の決壊	○	○	○	○	○	○	○	○					
近隣工場等の火災	○	○	○	○	○	○	○	○					
有毒ガス	○	○	○	○	○	○	○	○					
船舶の衝突	○	○	○	○	○	○	○	○					
電磁波障害	○	○	○	○	○	○	○	○					
第九条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十条	閉じ込めの機能	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号イ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号ロ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号ハ		○	○	○	○	○	○	○	○		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第4項		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第5項		○	○	○	○	○	○	○	○		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号イ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ロ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ハ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号ニ		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○		
第十四条	搬送設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○		
第十五条	計測制御系統施設	第1項		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第一号	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第二号	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項第三号	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第二号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第三号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第四号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第1項第五号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		●	○	○	○	○	○	○	○			
第二十条	遮蔽	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項		○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十一条	換気設備	第一号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第二号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第三号		○	○	○	○	○	○	○	○		
		第四号		○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十二条	予備電源		●	○	○	○	○	○	○	○			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第3項	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		●	○	○	○	○	○	○	○			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			その他の主要な事項*									
機器・設備												
消防設備*												
消火設備*												
ガス消火設備*												
273	274	275	276	277	278	279	280	281	282			
ガス消火設備ボンベ庫	外部に面する壁及び床スラブ	外部に面する建具	二酸化炭素消火設備制御盤	GR型受信機	手動起動装置	選択弁ユニット	起動制御ユニット	貯蔵容器ユニット	放出表示灯			
ボンベ庫	ボンベ庫	ボンベ庫	運転監視室	運転監視室	各部屋	ボンベ庫	ボンベ庫	ボンベ庫	各部屋			
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無		
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存	R4.4.18認可済 済 既存		
第一条	定義											
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設											
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持											
第四条	核燃料物質の臨界防止											
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	○	—	—	—	—	—	—	—		
第六条	地震による損傷の防止	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第七条	津波による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		洪水	○	○	○	—	—	—	—	—		
		降水	○	○	○	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	風(台風)	○	○	○	—	—	—	—	—		
		竜巻	○	○	○	—	—	—	—	—		
		凍結	○	○	○	—	—	—	—	—		
		積雪	○	○	○	—	—	—	—	—		
		落雷	○	○	○	—	—	—	—	—		
		地滑り	○	○	○	—	—	—	—	—		
		火山	○	○	○	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	○	○	○	—	—	—	—	—		
		森林火災	○	○	○	—	—	—	—	—		
		組合せ	○	○	○	—	—	—	—	—		
		第2項	飛来物(航空機落下等)	○	○	○	—	—	—	—	—	
		ダム崩壊	○	○	○	—	—	—	—	—		
		貯槽の決壊	○	○	○	—	—	—	—	—		
		近隣工場等の火災	○	○	○	—	—	—	—	—		
		有毒ガス	○	○	○	—	—	—	—	—		
船舶の衝突	○	○	○	—	—	—	—	—				
電磁波障害	○	○	○	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	○	○	○	○	○		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	○	○	○	○	○	○	○	○		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二條	予備電源	●	—	—	—	—	—	—	—			
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	—	—	—			

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設								
			t. 固体廃棄物減容処理施設*								
			その他の主要な事項*								
			ガス消火設備*								
			283	284	285	286	287	288	289	290	291
			ホーンスピーカー	噴射ヘッド	感知器(1)	感知器(2)	配管類(埋設部)	配管類	配管類	電線管	電線管
			各部屋	各セル内	各セル内	各部屋	各セル、部屋	セル外の各部屋	各セル、ボンベ庫	セル外の各部屋	各セル、ボンベ庫
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済	R4.4.18 認可済 済
第一条	定義										
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設										
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持										
第四条	核燃料物質の臨界防止										
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		洪水	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		降水	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		風(台風)	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		竜巻	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		凍結	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		積雪	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		落雷	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		地滑り	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		火山	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		森林火災	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		組合せ	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—	—	◎	◎
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎		
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	◎	—	—	—
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎
		第2項	●	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	—	—	—	—	◎	—	—	—	—
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十二條	予備電源										
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—
第二十四条	電磁的記録媒体による手続										

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設									
			t. 固体廃棄物減容処理施設*									
			その他の主要な事項* 機器・設備 電気設備*									
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			292	293	294	295	296	297	298	299	300	301
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			商用系高圧受配電盤	非常系高圧受配電盤	非常系動力配電盤	商用系-非常系動力配電盤	商用系-非常系電灯配電盤	非常系コントロールセンタ	商用系動力コントロールセンタ-A系	商用系動力コントロールセンタ-B系	非常系動力コントロールセンタ-A系	非常系動力コントロールセンタ-B系
			電気室	電気室	電気室	電気室	電気室	電気計器盤室	電気計器盤室	電気計器盤室	電気計器盤室	電気計器盤室
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規-既存(設備)			R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済	R4.4.18認可済済
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第四条	核燃料物質の臨界防止		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第六条	地震による損傷の防止	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第3項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第七条	津波による損傷の防止	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	洪水	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		降水	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		風(台風)	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		竜巻	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		凍結	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		積雪	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		落雷	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		地滑り	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		火山	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		生物学的事象	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		森林火災	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		組合せ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		飛来物(航空機落下等)	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		ダム崩壊	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
貯槽の決壊	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済		
近隣工場等の火災	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済		
有毒ガス	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済		
船舶の衝突	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済		
電磁波障害	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第十条	閉じ込めの機能	第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第三号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第四号イ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第四号ロ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第四号ハ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第3項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第4項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第5項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第3項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第1項第二号イ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第二号ロ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第二号ハ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第二号ニ	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十四条	搬送設備	第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第1項第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第三号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第四号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第五号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第2項第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第1項第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第三号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第四号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第1項第五号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止		済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二十条	遮蔽	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二十一条	換気設備	第一号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第二号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第三号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第四号	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二十二条	予備電源		済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
		第2項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
		第3項	済	済	済	済	済	済	済	済	済	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		済	済	済	済	済	済	済	済	済	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ◎：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設				
			t. 固体廃棄物減容処理施設*				
			その他の主要な事項*				
			機器・設備				
			電気設備*				
			302	303	304	305	306
			商用系電灯コントロールセンタ	非常系電灯コントロールセンタ	非常系電灯・動力コントロールセンタ	直流電源装置	避雷設備*
			運転監視室	電気計器盤室	電気計器盤室	電気室	屋外部(屋上、外壁)
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
新規-既存(設備)			済	済	済	済	済
第一条	定義						
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設						
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持						
第四条	核燃料物質の臨界防止						
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	—	—	—	—	—
		第3項	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	
		●	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	—	—	—	—	
		洪水	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	
		風(台風)	—	—	—	—	
		竜巻	—	—	—	—	
		凍結	—	—	—	—	
		積雪	—	—	—	—	
		落雷	—	—	—	◎	
		地滑り	—	—	—	—	
		火山	—	—	—	—	
		生物学的事象	—	—	—	—	
		森林火災	—	—	—	—	
		組合せ	—	—	—	—	
		第2項	飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	●	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	◎	◎	◎	
		第4項	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	
		第2項第二号	●	—	—	—	
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第2項第三号	●	—	—	—	
		第1項第一号	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	
		第1項第三号	—	—	—	—	
		第1項第四号	—	—	—	—	
		第1項第五号	—	—	—	—	
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	
		第四号	—	—	—	—	
第二十二条	予備電源	◎	◎	◎	◎	◎	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	
第二十四条	電磁的記録媒体による手続	●	—	—	—	—	

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器



別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設										
			t. 固体廃棄物減容処理施設*										
			その他の主要な事項*										
			機器・設備 電気設備* 予備電源設備* 発電装置										
307	308	309	310	311	312	313	314	315	316				
ディーゼル発電機	燃料小出槽	始動空気槽No.1、No.2	空気圧縮機	始動空気槽計器盤	ドレンチャンパー	排気消音器	給気消音器	排風ダクト	発電装置現場盤				
発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室	発電装置室				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	済	済	済	済	済	済	済	済	済
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
ダム崩壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
有毒ガス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
電磁波障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第四号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第4項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第5項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項第一号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第1項第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第二号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		第2項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		—	—	—	—	—	—	—	—	—		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設							
			t. 固体廃棄物減容処理施設*							
			その他の主要な事項*							
			機器・設備 電気設備* 予備電源設備*							
発電装置				無停電電源装置*						
317	318	319	320	321	322	323				
ダミーロード盤	給油口ボックス	ケーブルダクト	発電機連絡盤	CVCF列盤、蓄電池列盤	配管類	電線管				
発電装置室	発電装置室	発電装置室	電気室	電気室、電気計器盤室	各部屋	各部屋				
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇-」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	R4.4.18認可済	
第一条	定義		済	済	済	済	済	済	済	
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設		済	済	済	済	済	済	済	
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持		済	済	済	済	済	済	済	
第四条	核燃料物質の臨界防止	●	—	—	—	—	—	—	—	
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—	—	—	
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	洪水	—	—	—	—	—	—	
		降水	—	—	—	—	—	—		
		風(台風)	—	—	—	—	—	—		
		竜巻	—	—	—	—	—	—		
		凍結	—	—	—	—	—	—		
		積雪	—	—	—	—	—	—		
		落雷	—	—	—	—	—	—		
		地滑り	—	—	—	—	—	—		
		火山	—	—	—	—	—	—		
		生物学的事象	—	—	—	—	—	—		
		森林火災	—	—	—	—	—	—		
		組合せ	—	—	—	—	—	—		
		第2項	飛来物(航空機落下等)	●	—	—	—	—	—	
		ダム崩壊	—	—	—	—	—	—		
貯槽の決壊	—	—	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—			
		第四号イ	—	—	—	—	—			
		第四号ロ	—	—	—	—	—			
		第四号ハ	—	—	—	—	—			
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—			
		第3項	●	—	◎	—	◎	◎		
		第4項	—	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—			
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—			
第十四条	搬送設備	第一号	—	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—	—			
第十五条	計測制御系統施設	第1項	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—			
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	—	—	—	—	—			
		第2項第一号	●	—	—	—	—			
		第2項第二号	●	—	—	—	—			
		第2項第三号	●	—	—	—	—			
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—			
		第1項第二号	—	—	—	—	—			
		第1項第三号	—	—	—	—	—			
		第1項第四号	—	—	—	—	—			
		第1項第五号	—	—	—	—	—			
		第2項	●	—	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止	●	—	—	—	—	—			
第二十条	遮蔽	第1項	—	—	—	—	—			
		第2項	—	—	—	—	—			
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—			
		第二号	—	—	—	—	—			
		第三号	—	—	—	—	—			
		第四号	—	—	—	—	—			
第二十二条	予備電源		◎	◎	◎	◎	◎	◎		
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—	—		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続		◎	◎	◎	◎	◎	◎		

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 ○：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 △：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表2 大洗研究所廃棄物管理施設に係る「特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の技術基準に関する規則」への適合性確認整理表

特定廃棄物管理施設の技術基準の条項	項・号	新規制基準追加要求事項	ト その他廃棄物管理設備の附属施設						
			t. 固体廃棄物減容処理施設*						
			その他の主要な事項*						
			機器・設備						
通信連絡設備*			324	325	326	327	328	329	
			放送設備*	ページング設備*	加入電話設備*	所内内線設備*	避難用誘導設備*	大洗研究所内通信連絡設備*	
			各部屋	各部屋	各部屋	各部屋	各部屋	現場指揮所	
新規制基準対応又は使用停止としての設工認申請 (使用停止は(停止)、「第〇編 第一章」→「〇--」) 赤：新規制基準対応に伴う申請、青：使用停止に伴う申請 緑：過去に新規制基準の認可を受けたもの			無	無	無	無	無	無	
新規制基準前に既に設工認申請済のもの 新規一既存(設備)			済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	済 既存	
第一条	定義								
第二条	特殊な設計による特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設								
第三条	廃止措置中の特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の維持								
第四条	核燃料物質の臨界防止								
第五条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	●	—	—	—	—	—	—	
第六条	地震による損傷の防止	第1項	◎	◎	—	—	◎	—	
		第2項	—	—	—	—	—	—	
		第3項	—	—	—	—	—	—	
第七条	津波による損傷の防止	●	—	—	—	—	—		
第八条	外部からの衝撃による損傷の防止	第1項	●	洪水	—	—	—	—	—
		降水		—	—	—	—	—	
		風(台風)		—	—	—	—	—	
		竜巻		—	—	—	—	—	
		凍結		—	—	—	—	—	
		積雪		—	—	—	—	—	
		落雷		—	—	—	—	—	
		地滑り		—	—	—	—	—	
		火山		—	—	—	—	—	
		生物学的事象		—	—	—	—	—	
		森林火災		—	—	—	—	—	
		組合せ		—	—	—	—	—	
		第2項		飛来物(航空機落下等)	—	—	—	—	—
		ダム崩壊		—	—	—	—	—	
貯槽の決壊	●	—	—	—	—				
近隣工場等の火災	—	—	—	—	—				
有毒ガス	—	—	—	—	—				
船舶の衝突	—	—	—	—	—				
電磁波障害	—	—	—	—	—				
第九条	特定第一種廃棄物処理施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	●	—	—	—	—	—		
第十条	閉じ込めの機能	第一号	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—		
		第四号イ	—	—	—	—	—		
		第四号ロ	—	—	—	—	—		
		第四号ハ	—	—	—	—	—		
第十一条	火災等による損傷の防止	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—		
		第4項	—	—	—	—	—		
		第5項	—	—	—	—	—		
第十二条	安全機能を有する施設	第1項	◎	◎	◎	◎	◎		
		第2項	●	—	—	—	—		
		第3項	●	—	—	—	—		
第十三条	材料及び構造	第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号イ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ロ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ハ	—	—	—	—	—		
		第1項第二号ニ	—	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—		
第十四条	搬送設備								
第十五条	計測制御系統施設	第一号	—	—	—	—	—		
		第1項	—	—	—	—	—		
第十六条	放射線管理施設	第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—		
第十七条	受入施設又は管理施設	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項第一号	●	—	—	—	—		
		第2項第二号	●	—	—	—	—		
		第2項第三号	●	—	—	—	—		
第十八条	処理施設及び廃棄施設	第1項第一号	—	—	—	—	—		
		第1項第二号	—	—	—	—	—		
		第1項第三号	—	—	—	—	—		
		第1項第四号	—	—	—	—	—		
		第1項第五号	—	—	—	—	—		
		第2項	●	—	—	—	—		
第十九条	放射性廃棄物による汚染の防止								
第二十条	遮蔽	第1項	●	—	—	—	—		
		第2項	—	—	—	—	—		
第二十一条	換気設備	第一号	—	—	—	—	—		
		第二号	—	—	—	—	—		
		第三号	—	—	—	—	—		
		第四号	—	—	—	—	—		
第二十二条	予備電源								
第二十三条	通信連絡設備等	第1項	●	◎	◎	◎	◎		
		第2項	●	—	◎	◎	◎		
		第3項	●	◎	◎	◎	◎		
第二十四条	電磁的記録媒体による手続								

●：新規制基準追加要求事項該当項・号  
 —：当該条項の要求事項に適合すべき設備ではない、又は施設に設備が無い場合、適合性説明を要しないことを示す。  
 ◎：当該条項の要求事項に適合すべき設備であり、適合性説明を要することを示す。  
 ○：新規要求事項であるが、過去の設工認申請等で要求事項を満たしていることの説明がつくものを示す。  
 △：当該条項の要求事項に適合すべき設備であるが、要求事項に施設時からの変更はなく、既設をそのまま使用するため適合性説明を省略することを示す。  
 \*：廃棄物管理事業変更許可書に記載の設備機器

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第1条	定義							該当なし	
第2条	特殊な設計による特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設							該当なし	
第3条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設							該当なし	
第4条	核燃料物質の臨界防止							該当なし	
第5条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設の地盤	第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	57 竜巻対策設備	添付書類VI-1	なし	評価により適合性を確認
第6条	地震による損傷の防止	第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 17 廃油タンク	添付書類VI-5	なし	評価により適合性を確認
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 18 堰	添付書類VI-5	なし	
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 19 漏えい検知器	添付書類VI-5	なし	
第7条	津波による損傷の防止							該当なし	
第8条	外部からの衝撃による損傷の防止	—	—	—	a.廃液処理棟	1 建家	添付書類VI-1	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置Ⅰ 11 主要配管	添付書類VI-1	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置Ⅱ 25 主要配管	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	57 竜巻対策設備	添付書類VI-1	なし	
		—	—	—	b.排水監視施設	1 建家	添付書類VI-2	なし	新規要求事項（竜巻、火山、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災）
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	1 建家	添付書類VI-3	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	β・γ 圧縮装置Ⅰ 4 本縮ラム	添付書類VI-3	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	β・γ 圧縮装置Ⅰ 5 仮縮ラム	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	1 建家	添付書類VI-4	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 圧縮装置Ⅱ 4 本縮ラム	添付書類VI-4	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 圧縮装置Ⅱ 5 仮縮ラム（1）	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 圧縮装置Ⅱ 6 仮縮ラム（2）	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 一時格納庫Ⅱ 16 鉄筋コンクリート造ピット	添付書類VI-4	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	1 建家	添付書類VI-5	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 18 堰	添付書類VI-5	なし	新規要求事項（貯槽の決壊（既設））
第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 19 漏えい検知器	添付書類VI-5	なし			
—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	1 建家	添付書類VI-6	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）		
—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 4 セル本体	添付書類VI-6	なし	新規要求事項（竜巻（既設））		

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第8条	外部からの衝撃による損傷の防止	—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	β・γ 封入設備 5 遮蔽扉	添付書類VI-6	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	β・γ 封入設備 6 ガンマゲート	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	β・γ 貯蔵セル 16 セル本体	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	β・γ 貯蔵セル 17 遮蔽扉	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	β・γ 貯蔵セル 18 ガンマゲート	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	42 ガス消火設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	1 建家	添付書類VI-7	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、 組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒 ガス）
		—	—	—	g.α 固体処理棟	58 ガス消火設備	添付書類VI-7	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	h.固体集積保管場 I	1 建家	添付書類VI-8	なし	新規要求事項（竜巻、火山、森林火災、組合せ、飛来物 （航空機落下等）、近隣工場等の火災）
		—	—	—	h.固体集積保管場 I	3 内部周囲壁（堅積保管設備）	添付書類VI-8	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	h.固体集積保管場 I	4 遮蔽スラブ	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	i.固体集積保管場 II	1 建家	添付書類VI-9	なし	
		—	—	—	j.固体集積保管場 III	1 建家	添付書類VI-10	なし	新規要求事項（竜巻、火山、森林火災、組合せ、飛来物 （航空機落下等）、近隣工場等の火災）
		—	—	—	k.固体集積保管場 IV	1 建家	添付書類VI-11	なし	
		—	—	—	l.α 固体貯蔵施設	1 建家	添付書類VI-12	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組 合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒 ガス）
		—	—	—	l.α 固体貯蔵施設	3 堅孔式貯蔵設備	添付書類VI-12	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	1 建家	添付書類VI-13	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組 合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒 ガス）
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 3 鉄筋コンクリート製貯槽	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 9 半地下式鉄筋コンクリート製貯槽（内面ステンレス 鋼板ライニング）	添付書類VI-13	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 11 廃液受入関係	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯 槽	1 建家	添付書類VI-13	なし	新規要求事項（竜巻、火山、森林火災、組合せ、飛来物 （航空機落下等）、近隣工場等の火災）
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	1 建家	添付書類VI-14	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組 合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒 ガス）
		—	—	—	p.β・γ 一時格納庫 I	1 建家	添付書類VI-15	なし	
		—	—	—	p.β・γ 一時格納庫 I	3 鉄筋コンクリート造ピット	添付書類VI-15	なし	新規要求事項（竜巻（既設））
		—	—	—	q.α 一時格納庫	1 建家	添付書類VI-16	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組 合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒 ガス）
		—	—	—	q.α 一時格納庫	3 地下格納室	添付書類VI-16	なし	
—	—	—	q.α 一時格納庫	4 地上格納室	添付書類VI-16	なし	新規要求事項（竜巻（既設））		

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第8条	外部からの衝撃による損傷の防止	—	—	—	r.管理機械棟	1 建家	添付書類VI-17	なし	新規要求事項（竜巻、火山、生物学的事象、森林火災、組合せ、飛来物（航空機落下等）、近隣工場等の火災、有毒ガス）
第9条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	—	—	—	a.廃液処理棟	1 建家	添付書類VI-1	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	a.廃液処理棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第2章	計測制御系統施設	a.廃液処理棟	33 セメント固化装置計測設備	添付書類VI-1	なし	不正アクセス行為の防止
		—	—	—	b.排水監視施設	1 建家	添付書類VI-2	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	b.排水監視施設	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-2	なし	
		—	—	—	b.排水監視施設	7 排水監視設備計測設備	添付書類VI-2	なし	不正アクセスの防止
		—	—	—	c.β・γ固体処理棟Ⅰ	1 建家	添付書類VI-3	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	c.β・γ固体処理棟Ⅰ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	d.β・γ固体処理棟Ⅱ	1 建家	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ固体処理棟Ⅱ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	1 建家	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	20 β・γ焼却装置温度計測制御設備	添付書類VI-5	なし	不正アクセス行為の防止
		—	—	—	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	21 β・γ焼却装置圧力計測制御設備	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	f.β・γ固体処理棟Ⅳ	1 建家	添付書類VI-6	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	f.β・γ固体処理棟Ⅳ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ固体処理棟Ⅳ	21 β・γ封入設備圧力計測制御設備	添付書類VI-6	なし	不正アクセス行為の防止
		—	—	—	f.β・γ固体処理棟Ⅳ	22 β・γ貯蔵セル圧力計測制御設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	g.α固体処理棟	1 建家	添付書類VI-7	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	g.α固体処理棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α固体処理棟	23 α焼却装置温度計測制御設備	添付書類VI-7	なし	不正アクセス行為の防止
		—	—	—	g.α固体処理棟	24 α焼却装置圧力計測制御設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α固体処理棟	25 αホール設備圧力計測制御設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α固体処理棟	26 α封入設備圧力計測制御設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	h.固体集積保管場Ⅰ	1 建家	添付書類VI-8	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	h.固体集積保管場Ⅰ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-8	なし	
—	—	—	i.固体集積保管場Ⅱ	1 建家	添付書類VI-9	なし			
—	—	—	i.固体集積保管場Ⅱ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-9	なし			
—	—	—	j.固体集積保管場Ⅲ	1 建家	添付書類VI-10	なし			
—	—	—	j.固体集積保管場Ⅲ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-10	なし			
—	—	—	k.固体集積保管場Ⅳ	1 建家	添付書類VI-11	なし			
—	—	—	k.固体集積保管場Ⅳ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-11	なし			
—	—	—	l.α固体貯蔵施設	1 建家	添付書類VI-12	なし			
—	—	—	l.α固体貯蔵施設	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-12	なし			



別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第9条	特定第一種廃棄物埋設施設又は特定廃棄物管理施設への人の不法な侵入等の防止	—	—	—	m.廃液貯留施設 I	1 建家	添付書類VI-13	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	17 処理済廃液貯槽計測設備	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	18 廃液貯槽 I 計測設備	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	1 建家	添付書類VI-13	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	3 廃棄物管理施設用廃液貯槽計測設備	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	1 建家	添付書類VI-14	なし	
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-14	なし	不正アクセス行為の防止
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	廃液貯槽 II 計測設備 7 液位異常上昇検知	添付書類VI-14	なし	
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	廃液貯槽 II 計測設備 8 漏えい検知	添付書類VI-14	なし	
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫 I	1 建家	添付書類VI-15	なし	建家の障壁等で区画、出入口の施錠
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫 I	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-15	なし	
		—	—	—	q.α一時格納庫	1 建家	添付書類VI-16	なし	
		—	—	—	q.α一時格納庫	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-16	なし	
		—	—	—	r.管理機械棟	1 建家	添付書類VI-17	なし	
		—	—	—	r.管理機械棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-17	なし	
		—	—	—	r.管理機械棟	4 集中監視設備	添付書類VI-17	なし	不正アクセス行為の防止
—	—	—	r.管理機械棟	5 大洗研究所主警報盤	添付書類VI-17	なし			
第10条	閉じ込めの機能	第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 12 凝集沈澱槽	添付書類VI-1	なし	塔槽類内の除染又は汚染の固定
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 13 排泥槽	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 14 スラッジ貯槽	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 15 砂ろ過塔	添付書類VI-1	なし	塔槽類内の除染又は汚染の固定
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 16 堰・ビット	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	化学処理装置 17 主要配管	添付書類VI-1	なし	閉止措置による閉じ込め
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 26 凍結再融解槽	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 27 スラッジ槽	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 31 主要配管	添付書類VI-1	なし	
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 18 堰	添付書類VI-5	なし	
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 19 漏えい検知器	添付書類VI-5	なし	閉止措置による閉じ込め
		第13編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 6 処理装置関係	添付書類VI-13	なし	
		第13編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 12 処理装置関係	添付書類VI-13	なし	
		第18編	第1章	放射性廃棄物の受入れ施設	s.有機廃液一時格納庫	4 保管容器	添付書類VI-18	なし	

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	a.廃液処理棟	1 建家	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 4 蒸気室	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 5 カランドリア	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 6 強制循環ポンプ	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 7 蒸気圧縮機	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 8 濃縮液受槽	添付書類VI-1	なし	
		—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 10 ピット	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 11 主要配管	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 18 蒸発缶	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 19 充填塔	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 20 第1凝縮器	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 21 第2凝縮器	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 22 濃縮液受槽	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 23 堰・ピット	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 24 周囲壁	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 II 25 主要配管	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	セメント固化装置 28 濃縮液槽	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	セメント固化装置 29 混練機	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	セメント固化装置 30 堰・ピット	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 31 主要配管	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	セメント固化装置 32 共通架台	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液処理棟排気設備 42 排気浄化装置	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液処理棟排気設備 43 排風機	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液処理棟排気設備 44 ダクト	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	廃液処理棟排気設備 45 原動機	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	46 排気口	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	48 消火器	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	b.排水監視施設	1 建家	添付書類VI-2	なし
		—	—	—	b.排水監視施設	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-2	なし
		—	—	—	b.排水監視施設	3 鉄筋コンクリート製貯槽	添付書類VI-2	なし
		—	—	—	b.排水監視施設	主要配管 4 廃液貯槽 I の各貯槽及び処理済廃液貯槽の分岐バルブから、排水監視設備の貯槽内配管まで	添付書類VI-2	なし

・評価により適合性を確認  
・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	—	b.排水監視施設	主要配管 5 排水監視設備の貯槽内配管から、一般排水溝との接続位置まで	添付書類VI-2	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・評価により適合性を確認</li> <li>・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計</li> </ul>
		—	—	—	b.排水監視施設	6 攪拌機	添付書類VI-2	なし	
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	9 消火器	添付書類VI-2	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	1 建家	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 4 本縮ラム	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 5 仮縮ラム	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 6 ドラムリフト	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 7 安全保持機構	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 8 分類用ボックス	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 圧縮装置 I 9 原動機	添付書類VI-3	なし	
		第3編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	c.β・γ 固体処理棟 I	10 廃棄物搬送設備	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 固体処理 I 排気設備 19 排気浄化装置	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 固体処理 I 排気設備 20 排風機	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 固体処理 I 排気設備 21 原動機	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	β・γ 固体処理 I 排気設備 22 ダクト（排気口）	添付書類VI-3	なし	
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	25 消火器	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	1 建家	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 4 本縮ラム	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 5 仮縮ラム（1）	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 6 仮縮ラム（2）	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 7 ドラムリフト	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 8 安全保持機構	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 9 分類用ボックス	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 10 フィルタ破砕機	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 油圧ユニット 11 原動機	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 12 排気浄化装置	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 13 排風機	添付書類VI-4	なし	
		—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 14 原動機	添付書類VI-4	なし	
—	—	—	d.β・γ 固体処理棟 II	β・γ 圧縮装置 II 15 ダクト	添付書類VI-4	なし			

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ一時格納庫Ⅱ 16 鉄筋コンクリート造ピット	添付書類VI-4	なし	
		—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 固体処理Ⅱ 排気設備 21 排気浄化装置	添付書類VI-4	なし	
		—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 固体処理Ⅱ 排気設備 22 排風機	添付書類VI-4	なし	
		—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	β・γ 固体処理Ⅱ 排気設備 23 原動機	添付書類VI-4	なし	
		—	—	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	24 ダクト（排気口）	添付書類VI-4	なし	
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	27 消火器	添付書類VI-4	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	1 建家	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 4 焼却炉	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 5 排ガス処理設備	添付書類VI-5	なし
		第5編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 6 固体廃棄物投入機	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 7 焼却灰コンベア	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 8 焼却灰充填室	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 9 焼却灰供給装置(灰供給槽)	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 10 熔融炉	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 11 除塵機	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 12 フィルタ装置	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 13 排ガスファン	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 14 焼却炉圧力逃がし機構	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 15 メンテナンス用フード	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 17 廃油タンク	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 18 堰	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	有機溶媒貯槽 19 漏えい検知器	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 排気設備 31 排気浄化装置	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 排気設備 32 排風機	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 排気設備 33 原動機	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 排気設備 34 ダクト	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	35 β・γ 固体処理棟Ⅲ 排気筒	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 廃液貯槽 36 貯留タンク	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 廃液貯槽 37 液位警報器	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 廃液貯槽 38 廃液移送容器	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ 廃液貯槽 39 堰	添付書類VI-5	なし

・評価により適合性を確認  
・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ廃液貯槽 40 漏えい検知	添付書類VI-5	なし	
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	46 消火器	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	1 建家	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 4 セル本体	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 5 遮蔽扉	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 6 ガンマゲート	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 7 圧縮機	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 8 ティルタ	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 9 容器移送台車	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 10 コンクリート充填装置	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 11 投入スリーブ伸縮機構	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 12 廃棄物移送用キャスク	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 13 セル内クレーン	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 14 インセルモニタ	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 封入設備 15 油圧ユニット	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 貯蔵セル 16 セル本体	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 貯蔵セル 17 遮蔽扉	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 貯蔵セル 18 ガンマゲート	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 貯蔵セル 19 セル内クレーン	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 貯蔵セル 20 インセルモニタ	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 固体処理Ⅳ排気設備 31 排気浄化装置	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 固体処理Ⅳ排気設備 32 排風機	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 固体処理Ⅳ排気設備 33 ダクト（排気口）	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	β・γ 固体処理Ⅳ排気設備 34 原動機	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	セル系排気設備 35 排気浄化装置	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	セル系排気設備 36 排風機	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	セル系排気設備 37 ダクト	添付書類VI-6	なし
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	セル系排気設備 38 原動機	添付書類VI-6	なし
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	41 消火器	添付書類VI-6	なし
—	—	—	g.α 固体処理棟	1 建家	添付書類VI-7	なし		
—	—	—	g.α 固体処理棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-7	なし		

・評価により適合性を確認  
 ・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考		
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	—	g. α 固体処理棟	α 焼却装置 4 焼却炉	添付書類VI-7	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・評価により適合性を確認</li> <li>・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計</li> </ul>	
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 焼却装置 5 排ガス処理設備	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 焼却装置 6 廃棄物分類用ボックス	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 焼却装置 7 灰出しボックス	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 焼却装置 8 焼却炉圧力逃がし機構	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 9 α ホール	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 10 細断機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 11 圧縮機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 12 廃棄物投入ポート	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 13 ホール内クレーン	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 14 エアラインスーツ設備	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α ホール設備 15 油圧ユニット	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 16 セル本体	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 17 しゃへい扉	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 18 ガンマゲート	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 19 封入装置	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 20 インセルモニタ	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 21 セル内クレーン	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 封入設備 22 保管体移送用キャスク	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	セル系排気設備 35 排気浄化装置	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	セル系排気設備 36 排風機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	セル系排気設備 37 原動機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	セル系排気設備 38 ダクト	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	管理区域系排気設備 39 排気浄化装置	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	管理区域系排気設備 40 排風機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	管理区域系排気設備 41 原動機	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	管理区域系排気設備 42 ダクト	添付書類VI-7	なし		
		—	—	—	g. α 固体処理棟	43 α 固体処理棟排気筒	添付書類VI-7	なし		
—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 45 貯留タンク	添付書類VI-7	なし				
—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 46 液位警報器	添付書類VI-7	なし				
—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 47 化学処理タンク	添付書類VI-7	なし				
—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 48 ろ過器	添付書類VI-7	なし				



別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 49 ろ液タンク	添付書類VI-7	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・評価により適合性を確認</li> <li>・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計</li> </ul>
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 50 フード	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 51 堰	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g. α 固体処理棟	α 固体処理棟廃液予備処理装置 52 漏えい検知	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g. α 固体処理棟	59 消火器	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	h. 固体集積保管場 I	1 建家	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	h. 固体集積保管場 I	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	h. 固体集積保管場 I	3 内部周囲壁（堅積保管設備）	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	h. 固体集積保管場 I	4 遮蔽スラブ	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h. 固体集積保管場 I	6 消火器	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	i. 固体集積保管場 II	1 建家	添付書類VI-9	なし	
		—	—	—	i. 固体集積保管場 II	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-9	なし	
		—	—	—	i. 固体集積保管場 II	3 ラック式横積保管設備	添付書類VI-9	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i. 固体集積保管場 II	5 消火器	添付書類VI-9	なし	
		—	—	—	j. 固体集積保管場 III	1 建家	添付書類VI-10	なし	
		—	—	—	j. 固体集積保管場 III	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-10	なし	
		—	—	—	j. 固体集積保管場 III	3 パレット式堅積保管設備	添付書類VI-10	なし	
		—	—	—	j. 固体集積保管場 III	4 ラック式横積保管設備	添付書類VI-10	なし	
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j. 固体集積保管場 III	6 消火器	添付書類VI-10	なし	
		—	—	—	k. 固体集積保管場 IV	1 建家	添付書類VI-11	なし	
		—	—	—	k. 固体集積保管場 IV	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-11	なし	
		—	—	—	k. 固体集積保管場 IV	3 パレット式堅積保管設備	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k. 固体集積保管場 IV	7 消火器	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k. 固体集積保管場 IV	8 自動火災報知設備	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k. 固体集積保管場 IV	9 屋内消火栓設備	添付書類VI-11	なし	
		—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	1 建家	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	3 堅孔式貯蔵設備	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	4 貯蔵孔内空気サンプリング設備	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	6 サンプリングピット	添付書類VI-12	なし	
—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	α 固体貯蔵施設排気設備 9 排気浄化装置	添付書類VI-12	なし			
—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	α 固体貯蔵施設排気設備 10 排風機	添付書類VI-12	なし			
—	—	—	l. α 固体貯蔵施設	α 固体貯蔵施設排気設備 11 原動機	添付書類VI-12	なし			

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	—	l.α 固体貯蔵施設	α 固体貯蔵施設排気設備 12 ダクト（排気口）	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	14 消火器	添付書類VI-12	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	1 建家	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 3 鉄筋コンクリート製貯槽	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 4 処理済廃液貯槽出口の分岐バルブから、排水監視設備の配管との接続位置にある分岐バルブの手前まで	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 5 廃液受入関係	添付書類VI-13	なし
		第13編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 6 処理装置関係	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 7 廃棄物管理施設用廃液貯槽配管	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 8 攪拌機	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 9 半地下式鉄筋コンクリート製貯槽（内面ステンレス鋼板ライニング）	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 10 廃液貯槽 I から各系統	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 11 廃液受入関係	添付書類VI-13	なし
		第13編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 12 処理装置関係	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 13 廃棄物管理施設用廃液貯槽配管	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 主要配管 14 タンクローリ受入れ配管	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 15 攪拌機	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯槽 I 16 堰	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯留施設 I 排気設備 25 排気浄化装置	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯留施設 I 排気設備 26 排風機	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯留施設 I 排気設備 27 ダクト（排気口）	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	廃液貯留施設 I 排気設備 28 原動機	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	30 消火器	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	1 建家	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	4 鉄筋コンクリート製地下式貯槽（内面ステンレス鋼板ライニング）	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	廃液貯槽 I 主要配管 5 各廃液発生施設の配管の分岐バルブから、廃棄物管理施設用廃液貯槽内まで	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	廃液貯槽 I 主要配管 6 廃棄物管理施設用廃液貯槽内の分岐バルブから、廃液貯槽 I の分岐バルブまで	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	7 消火器	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	o.廃液貯留施設 II	1 建家	添付書類VI-14	なし

・評価により適合性を確認  
・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第11条	火災等による損傷の防止	—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯槽Ⅱ 3 貯槽本体	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯槽Ⅱ 4 受槽	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯槽Ⅱ 5 攪拌装置	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯槽Ⅱ 6 主要配管	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯留施設Ⅱ排気設備 12 排気浄化装置	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯留施設Ⅱ排気設備 13 排風機	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯留施設Ⅱ排気設備 14 原動機	添付書類VI-14	なし	
		—	—	o.廃液貯留施設Ⅱ	廃液貯留施設Ⅱ排気設備 15 ダクト(排気口)	添付書類VI-14	なし	
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	17 消火器	添付書類VI-14	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	1 建家	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	3 鉄筋コンクリート造ピット	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	β・γ一時格納庫Ⅰ排気設備 8 ダクト(排気口)	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	11 消火器	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	1 建家	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	3 地下格納室	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	4 地上格納室	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	α一時格納庫排気設備 10 排気浄化装置	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	α一時格納庫排気設備 11 排風機	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	α一時格納庫排気設備 12 原動機	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	α一時格納庫排気設備 13 ダクト	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	14 排気口	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	16 消火器	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	1 建家	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	2 管理区域境界のさく、扉、壁	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	3 管理機械棟ホット実験室フード	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	管理機械棟排気設備 12 排気浄化装置	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	管理機械棟排気設備 13 排風機	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	管理機械棟排気設備 14 ダクト(排気口)	添付書類VI-17	なし
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	16 消火器	添付書類VI-17	なし

・評価により適合性を確認  
 ・可能な限り不燃性又は難燃性の材料を使用する設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第12条	安全機能を有する施設	第1編	第1章	建家	a.廃液処理棟	3 ジブクレーン	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 11 主要配管	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 12 凝集沈殿槽	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 13 排泥槽	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 14 スラッジ貯槽	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 15 砂ろ過塔	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 16 堰・ビット	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 17 主要配管	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 26 凍結再融解槽	添付書類VI-1	なし
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 27 スラッジ槽	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 34 更衣設備	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 35 手洗い設備	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 36 シャワー設備	添付書類VI-1	なし
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 37 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	47 廃液処理棟保管廃棄設備	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	48 消火器	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	50 安全避難通路	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	52 可搬型発電機3	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 54 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 55 ページング設備	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 56 所内内線設備	添付書類VI-1	なし
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	57 竜巻対策設備	添付書類VI-1	なし
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	9 消火器	添付書類VI-2	なし
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	12 可搬型発電機7	添付書類VI-2	なし
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	通信連絡設備 14 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-2	なし
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	通信連絡設備 15 ページング設備	添付書類VI-2	なし
		第3編	第1章	建家	c.β・γ 固体処理棟 I	3 天井クレーン	添付書類VI-3	なし
		第3編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	c.β・γ 固体処理棟 I	10 廃棄物搬送設備	添付書類VI-3	なし
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 11 更衣設備	添付書類VI-3	なし
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 12 シャワー設備	添付書類VI-3	なし
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 13 手洗い設備	添付書類VI-3	なし
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 14 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-3	なし

・定められた点検において安全機能を健全に維持  
 ・製品の交換による保守又は修理ができる設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第12条	安全機能を有する施設	第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	23 β・γ 固体処理棟 I 保管廃棄設備	添付書類VI-3	なし
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	25 消火器	添付書類VI-3	なし
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	27 安全避難通路	添付書類VI-3	なし
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	通信連絡設備 29 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-3	なし
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	通信連絡設備 30 ページング設備	添付書類VI-3	なし
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟 I	通信連絡設備 31 所内内線設備	添付書類VI-3	なし
		第4編	第1章	建家	d.β・γ 固体処理棟 II	3 天井クレーン	添付書類VI-4	なし
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟 II	25 β・γ 固体処理棟 II 保管廃棄設備	添付書類VI-4	なし
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟 II	27 消火器	添付書類VI-4	なし
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟 II	29 安全避難通路	添付書類VI-4	なし
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟 II	通信連絡設備 31 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-4	なし
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟 II	通信連絡設備 32 ページング設備	添付書類VI-4	なし
		第5編	第1章	建家	e.β・γ 固体処理棟 III	3 天井クレーン	添付書類VI-5	なし
		第5編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	e.β・γ 固体処理棟 III	β・γ 焼却装置 6 固体廃棄物投入機	添付書類VI-5	なし
		第5編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	e.β・γ 固体処理棟 III	16 廃棄物移送用エレベータ	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟 III	有機溶媒貯槽 17 廃油タンク	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟 III	有機溶媒貯槽 18 堰	添付書類VI-5	なし
		第5編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	e.β・γ 固体処理棟 III	有機溶媒貯槽 19 漏えい検知器	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 22 更衣設備	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 23 手洗い設備	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 24 シャワー設備	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 25 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-5	なし
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	29 放射能測定設備	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	41 β・γ 固体処理棟 III 保管廃棄設備	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	電気設備 43 可搬型発電機 1	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	46 消火器	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	47 安全避難通路	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	通信連絡設備 50 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	通信連絡設備 51 ページング設備	添付書類VI-5	なし
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟 III	通信連絡設備 52 所内内線設備	添付書類VI-5	なし
第6編	第1章	建家	f.β・γ 固体処理棟 IV	3 天井クレーン	添付書類VI-6	なし		
—	—	—	f.β・γ 固体処理棟 IV	出入管理関係設備 23 更衣設備	添付書類VI-6	なし		

・定められた点検において安全機能を健全に維持  
・製品の交換による保守又は修理ができる設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第12条	安全機能を有する施設	—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	出入管理関係設備 24 シャワー設備	添付書類VI-6	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・定められた点検において安全機能を健全に維持</li> <li>・製品の交換による保守又は修理ができる設計</li> </ul>
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	出入管理関係設備 25 手洗い設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟IV	出入管理関係設備 26 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	39 β・γ 固体処理棟IV保管廃棄設備	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	41 消火器	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	44 安全避難通路	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	通信連絡設備 46 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	通信連絡設備 47 ページング設備	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟IV	通信連絡設備 48 所内内線設備	添付書類VI-6	なし	
		第7編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	g.α 固体処理棟	3 天井クレーン	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 27 更衣設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 28 手洗い設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 29 シャワー設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 30 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	44 α 固体処理棟保管廃棄設備	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	59 消火器	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	60 安全避難通路	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 63 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 64 ページング設備	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 65 所内内線設備	添付書類VI-7	なし	
		第8編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	h.固体集積保管場 I	5 フォークリフト	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場 I	6 消火器	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場 I	8 安全避難通路	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場 I	通信連絡設備 11 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場 I	通信連絡設備 12 ページング設備	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場 I	通信連絡設備 13 所内内線設備	添付書類VI-8	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場 II	5 消火器	添付書類VI-9	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場 II	7 安全避難通路	添付書類VI-9	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場 II	通信連絡設備 10 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-9	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場 II	通信連絡設備 11 ページング設備	添付書類VI-9	なし	
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場 II	通信連絡設備 12 所内内線設備	添付書類VI-9	なし	
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場 III	6 消火器	添付書類VI-10	なし	



別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第12条	安全機能を有する施設	第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	8 安全避難通路	添付書類VI-10	なし
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 11 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-10	なし
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 12 ページング設備	添付書類VI-10	なし
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 13 所内内線設備	添付書類VI-10	なし
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	4 油圧エレベーター	添付書類VI-11	なし
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	5 フォークリフト	添付書類VI-11	なし
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	6 天井クレーン	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	7 消火器	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	8 自動火災報知設備	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	9 屋内消火栓設備	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	10 安全避難通路	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 13 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 14 ページング設備	添付書類VI-11	なし
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 15 所内内線設備	添付書類VI-11	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	13 α 固体貯蔵施設保管廃棄設備	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	14 消火器	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	16 安全避難通路	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	19 可搬型発電機8	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 20 所内内線設備	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 22 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-12	なし
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 23 ページング設備	添付書類VI-12	なし
		第13編	第2章	放射性廃棄物の受入れ施設	m.廃液貯留施設 I	処理済廃液貯槽 主要配管 6 処理装置関係	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 19 更衣設備	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 20 手洗い設備	添付書類VI-13	なし
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 21 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	29 廃液貯留施設 I 保管廃棄設備	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	30 消火器	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	32 安全避難通路	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	34 可搬型発電機5	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	通信連絡設備 36 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設 I	通信連絡設備 37 ページング設備	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	7 消火器	添付書類VI-13	なし

・定められた点検において安全機能を健全に維持  
・製品の交換による保守又は修理ができる設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第12条	安全機能を有する施設	第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	10 可搬型発電機4	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	通信連絡設備 12 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-13	なし
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	通信連絡設備 13 ページング設備	添付書類VI-13	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	16 廃液貯留施設Ⅱ保管廃棄設備	添付書類VI-14	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	17 消火器	添付書類VI-14	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	19 安全避難通路	添付書類VI-14	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	21 可搬型発電機6	添付書類VI-14	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	通信連絡設備 23 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-14	なし
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	通信連絡設備 24 ページング設備	添付書類VI-14	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	出入管理関係設備 4 更衣設備	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	出入管理関係設備 5 手洗い設備	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	出入管理関係設備 6 サーベイメータ	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	9 β・γ一時格納庫Ⅰ保管廃棄設備	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	11 消火器	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	13 安全避難通路	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	通信連絡設備 15 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-15	なし
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	通信連絡設備 16 ページング設備	添付書類VI-15	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	出入管理関係設備 5 更衣設備	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	出入管理関係設備 6 手洗い設備	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	q.α一時格納庫	出入管理関係設備 7 サーベイメータ	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	15 α一時格納庫保管廃棄設備	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	16 消火器	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	19 安全避難通路	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	通信連絡設備 22 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-16	なし
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	通信連絡設備 23 ページング設備	添付書類VI-16	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 6 更衣設備	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 7 手洗い設備	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 8 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-17	なし
		—	—	—	r.管理機械棟	個人管理用設備 10 個人線量計	添付書類VI-17	なし
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	15 管理機械棟保管廃棄設備	添付書類VI-17	なし
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	16 消火器	添付書類VI-17	なし
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	19 安全避難通路	添付書類VI-17	なし

・定められた点検において安全機能を健全に維持  
 ・製品の交換による保守又は修理ができる設計

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請				設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考
第12条	安全機能を有する施設	第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	21 可搬型発電機2	添付書類VI-17	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>定められた点検において安全機能を健全に維持</li> <li>製品の交換による保守又は修理ができる設計</li> </ul>
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 23 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-17	なし	
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 24 ページング設備	添付書類VI-17	なし	
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 25 加入電話設備	添付書類VI-17	なし	
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 26 所内内線設備	添付書類VI-17	なし	
		第18編	第1章	放射性廃棄物の受入れ施設	s.有機廃液一時格納庫	4 保管容器	添付書類VI-18	なし	
第13条	材料及び構造							該当なし	
第14条	搬送設備	第1編	第1章	建家	a.廃液処理棟	3 ジブクレーン	添付書類VI-1	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合、吊り荷を保持できる設計</li> </ul>
		第3編	第1章	建家	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	3 天井クレーン	添付書類VI-3	なし	
		第3編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	10 廃棄物搬送設備	添付書類VI-3	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合に、放射性廃棄物を安全に保持できる設計</li> </ul>
		第4編	第1章	建家	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	3 天井クレーン	添付書類VI-4	なし	
		第5編	第1章	建家	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	3 天井クレーン	添付書類VI-5	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合、吊り荷を保持できる設計</li> </ul>
		第5編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 焼却装置 6 固体廃棄物投入機	添付書類VI-5	なし	
		第5編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	16 廃棄物移送用エレベータ	添付書類VI-5	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合、かごを保持できる設計</li> </ul>
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	β・γ 固体処理棟Ⅲ廃液貯槽 38 廃液移送容器	添付書類VI-5	なし	
		第6編	第1章	建家	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	3 天井クレーン	添付書類VI-6	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合、吊り荷を保持できる設計</li> </ul>
		第7編	第1章	建家	g.α 固体処理棟	3 天井クレーン	添付書類VI-7	なし	
		第8編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	h.固体集積保管場Ⅰ	5 フォークリフト	添付書類VI-8	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射性廃棄物を搬送する能力を有する設計</li> <li>動力の供給が停止した場合に、放射性廃棄物を安全に保持できる設計</li> </ul>
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	4 油圧エレベーター	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	5 フォークリフト	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第1章	廃棄物管理設備本体の管理施設	k.固体集積保管場Ⅳ	6 天井クレーン	添付書類VI-11	なし	
第15条	計測制御系統施設	第1編	第2章	計測制御系統施設	a.廃液処理棟	33 セメント固化装置計測設備	添付書類VI-1	なし	化学処理装置使用の停止に伴い、セメント固化装置のスラッジ槽液位及び堰内漏えい検知に係る仕様を削除
第16条	放射線管理施設	—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 34 更衣設備	添付書類VI-1	なし	放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度を測定する能力を有する設計
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 35 手洗い設備	添付書類VI-1	なし	
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 36 シャワー設備	添付書類VI-1	なし	
		—	—	—	a.廃液処理棟	出入管理関係設備 37 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-1	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	出入管理関係設備 11 更衣設備	添付書類VI-3	なし	

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第16条	放射線管理施設	—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 12 シャワー設備	添付書類VI-3	なし	放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度を測定する能力を有する設計
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 13 手洗い設備	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	c.β・γ 固体処理棟 I	出入管理関係設備 14 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-3	なし	
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 22 更衣設備	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 23 手洗い設備	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 24 シャワー設備	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	出入管理関係設備 25 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	e.β・γ 固体処理棟 III	29 放射能測定設備	添付書類VI-5	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟 IV	出入管理関係設備 23 更衣設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟 IV	出入管理関係設備 24 シャワー設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟 IV	出入管理関係設備 25 手洗い設備	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	f.β・γ 固体処理棟 IV	出入管理関係設備 26 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-6	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 27 更衣設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 28 手洗い設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 29 シャワー設備	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	g.α 固体処理棟	出入管理関係設備 30 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-7	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 19 更衣設備	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 20 手洗い設備	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	m.廃液貯留施設 I	出入管理関係設備 21 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-13	なし	
		—	—	—	p.β・γ 一時格納庫 I	出入管理関係設備 4 更衣設備	添付書類VI-15	なし	
		—	—	—	p.β・γ 一時格納庫 I	出入管理関係設備 5 手洗い設備	添付書類VI-15	なし	
		—	—	—	p.β・γ 一時格納庫 I	出入管理関係設備 6 サーベイメータ	添付書類VI-15	なし	
		—	—	—	q.α 一時格納庫	出入管理関係設備 5 更衣設備	添付書類VI-16	なし	
		—	—	—	q.α 一時格納庫	出入管理関係設備 6 手洗い設備	添付書類VI-16	なし	
—	—	—	q.α 一時格納庫	出入管理関係設備 7 サーベイメータ	添付書類VI-16	なし			
—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 6 更衣設備	添付書類VI-17	なし			
—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 7 手洗い設備	添付書類VI-17	なし			
—	—	—	r.管理機械棟	出入管理関係設備 8 ハンドフットクロスモニタ	添付書類VI-17	なし			
—	—	—	r.管理機械棟	個人管理用設備 10 個人線量計	添付書類VI-17	なし	管理区域における外部放射線に係る原子力規制委員会の定める線量当量を測定する能力を有する設計		
第17条	受入施設又は管理施設	—	—	—	h.固体集積保管場 I	3 内部周囲壁（縦積保管設備）	添付書類VI-8	なし	・最大管理能力を超えないように管理 ・安全性が確保できる適切な定置方法により貯蔵
		—	—	—	h.固体集積保管場 I	4 遮蔽スラブ	添付書類VI-8	なし	
		—	—	—	i.固体集積保管場 II	3 ラック式横積保管設備	添付書類VI-9	なし	

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第17条	受入施設又は管理施設	—	—	—	j.固体集積保管場Ⅲ	3 パレット式堅積保管設備	添付書類VI-10	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・最大管理能力を超えないように管理</li> <li>・安全性が確保できる適切な定置方法により貯蔵</li> </ul>
		—	—	—	j.固体集積保管場Ⅲ	4 ラック式横積保管設備	添付書類VI-10	なし	
		—	—	—	k.固体集積保管場Ⅳ	3 パレット式堅積保管設備	添付書類VI-11	なし	
		—	—	—	l.α固体貯蔵施設	3 堅孔式貯蔵設備	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l.α固体貯蔵施設	4 貯蔵孔内空気サンプリング設備	添付書類VI-12	なし	
		—	—	—	l.α固体貯蔵施設	6 サンプリングピット	添付書類VI-12	なし	
第18条	処理施設及び廃棄施設	第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	廃液蒸発装置 I 11 主要配管	添付書類VI-1	なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・受け入れる放射性廃棄物を処理するために必要な能力を有する設計</li> <li>・化学処理装置で使用していた配管を廃液蒸発装置 I の配管へ位置付けを変更</li> </ul>
		第1編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	a.廃液処理棟	セメント固化装置 31 主要配管	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	47 廃液処理棟保管廃棄設備	添付書類VI-1	なし	
		第3編	第1章	廃棄物管理設備本体の処理施設	c.β・γ固体処理棟Ⅰ	10 廃棄物搬送設備	添付書類VI-3	なし	
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ固体処理棟Ⅰ	23 β・γ固体処理棟Ⅰ保管廃棄設備	添付書類VI-3	なし	
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ固体処理棟Ⅱ	25 β・γ固体処理棟Ⅱ保管廃棄設備	添付書類VI-4	なし	
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	41 β・γ固体処理棟Ⅲ保管廃棄設備	添付書類VI-5	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ固体処理棟Ⅳ	39 β・γ固体処理棟Ⅳ保管廃棄設備	添付書類VI-6	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α固体処理棟	44 α固体処理棟保管廃棄設備	添付書類VI-7	なし	
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α固体貯蔵施設	13 α固体貯蔵施設保管廃棄設備	添付書類VI-12	なし	
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	16 廃液貯留施設Ⅱ保管廃棄設備	添付書類VI-14	なし	
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ一時格納庫Ⅰ	9 β・γ一時格納庫Ⅰ保管廃棄設備	添付書類VI-15	なし	
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α一時格納庫	15 α一時格納庫保管廃棄設備	添付書類VI-16	なし	
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	15 管理機械棟保管廃棄設備	添付書類VI-17	なし	
第19条	放射性廃棄物による汚染の防止							該当なし	
第20条	遮蔽							該当なし	
第21条	換気設備							該当なし	
第22条	予備電源	第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	52 可搬型発電機3	添付書類VI-1	なし	外部電源の供給喪失時に予備電源から電気供給
第22条	予備電源	第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	12 可搬型発電機7	添付書類VI-2	なし	
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ固体処理棟Ⅲ	43 可搬型発電機1	添付書類VI-5	なし	
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α固体貯蔵施設	19 可搬型発電機8	添付書類VI-12	なし	
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設Ⅰ	34 可搬型発電機5	添付書類VI-13	なし	
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	10 可搬型発電機4	添付書類VI-13	なし	
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	21 可搬型発電機6	添付書類VI-14	なし	
第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	21 可搬型発電機2	添付書類VI-17	なし			

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請		設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考		
第23条	通信連絡設備等	第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	50 安全避難通路	添付書類VI-1	なし	事業所内の人に対する指示
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 54 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 55 ページング設備	添付書類VI-1	なし	
		第1編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	a.廃液処理棟	通信連絡設備 56 所内内線設備	添付書類VI-1	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	通信連絡設備 14 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-2	なし	事業所内の人に対し必要な支持ができるよう、通信連絡設備を設ける設計
		第2編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	b.排水監視施設	通信連絡設備 15 ページング設備	添付書類VI-2	なし	
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	27 安全避難通路	添付書類VI-3	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	通信連絡設備 29 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-3	なし	事業所内の人に対する指示
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	通信連絡設備 30 ページング設備	添付書類VI-3	なし	
		第3編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	c.β・γ 固体処理棟Ⅰ	通信連絡設備 31 所内内線設備	添付書類VI-3	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	29 安全避難通路	添付書類VI-4	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	通信連絡設備 31 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-4	なし	事業所内の人に対する指示
		第4編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	d.β・γ 固体処理棟Ⅱ	通信連絡設備 32 ページング設備	添付書類VI-4	なし	
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	47 安全避難通路	添付書類VI-5	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	通信連絡設備 50 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-5	なし	事業所内の人に対する指示
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	通信連絡設備 51 ページング設備	添付書類VI-5	なし	
		第5編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	e.β・γ 固体処理棟Ⅲ	通信連絡設備 52 所内内線設備	添付書類VI-5	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	44 安全避難通路	添付書類VI-6	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	通信連絡設備 46 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-6	なし	事業所内の人に対する指示
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	通信連絡設備 47 ページング設備	添付書類VI-6	なし	
		第6編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	f.β・γ 固体処理棟Ⅳ	通信連絡設備 48 所内内線設備	添付書類VI-6	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	60 安全避難通路	添付書類VI-7	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 63 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-7	なし	事業所内の人に対する指示
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 64 ページング設備	添付書類VI-7	なし	
		第7編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	g.α 固体処理棟	通信連絡設備 65 所内内線設備	添付書類VI-7	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場Ⅰ	8 安全避難通路	添付書類VI-8	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場Ⅰ	通信連絡設備 11 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-8	なし	事業所内の人に対する指示
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場Ⅰ	通信連絡設備 12 ページング設備	添付書類VI-8	なし	
		第8編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	h.固体集積保管場Ⅰ	通信連絡設備 13 所内内線設備	添付書類VI-8	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場Ⅱ	7 安全避難通路	添付書類VI-9	なし	事業所内の人の退避のため設備を備える設計
第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場Ⅱ	通信連絡設備 10 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-9	なし	事業所内の人に対する指示		
第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場Ⅱ	通信連絡設備 11 ページング設備	添付書類VI-9	なし			



別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考	
第23条	通信連絡設備等	第9編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	i.固体集積保管場Ⅱ	通信連絡設備 12 所内内線設備	添付書類VI-9	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	8 安全避難通路	添付書類VI-10	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 11 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-10	なし	事業所内の人に対する指示
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 12 ページング設備	添付書類VI-10	なし	
		第10編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	j.固体集積保管場Ⅲ	通信連絡設備 13 所内内線設備	添付書類VI-10	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	10 安全避難通路	添付書類VI-11	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 13 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-11	なし	事業所内の人に対する指示
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 14 ページング設備	添付書類VI-11	なし	
		第11編	第2章	その他廃棄物管理設備の附属施設	k.固体集積保管場Ⅳ	通信連絡設備 15 所内内線設備	添付書類VI-11	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	16 安全避難通路	添付書類VI-12	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 20 所内内線設備	添付書類VI-12	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 22 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-12	なし	事業所内の人に対する指示
		第12編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	l.α 固体貯蔵施設	通信連絡設備 23 ページング設備	添付書類VI-12	なし	
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設Ⅰ	32 安全避難通路	添付書類VI-13	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設Ⅰ	通信連絡設備 36 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-13	なし	事業所内の人に対する指示
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	m.廃液貯留施設Ⅰ	通信連絡設備 37 ページング設備	添付書類VI-13	なし	
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	通信連絡設備 12 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-13	なし	事業所内の人に対する指示
		第13編	第3章	その他廃棄物管理設備の附属施設	n.廃棄物管理施設用廃液貯槽	通信連絡設備 13 ページング設備	添付書類VI-13	なし	
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	19 安全避難通路	添付書類VI-14	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	通信連絡設備 23 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-14	なし	事業所内の人に対する指示
		第14編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	o.廃液貯留施設Ⅱ	通信連絡設備 24 ページング設備	添付書類VI-14	なし	
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ 一時格納庫Ⅰ	13 安全避難通路	添付書類VI-15	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ 一時格納庫Ⅰ	通信連絡設備 15 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-15	なし	事業所内の人に対する指示
		第15編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	p.β・γ 一時格納庫Ⅰ	通信連絡設備 16 ページング設備	添付書類VI-15	なし	
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α 一時格納庫	19 安全避難通路	添付書類VI-16	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α 一時格納庫	通信連絡設備 22 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-16	なし	事業所内の人に対し必要な支持ができるよう、通信連絡設備を設ける設計
		第16編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	q.α 一時格納庫	通信連絡設備 23 ページング設備	添付書類VI-16	なし	事業所内の人に対する指示
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	19 安全避難通路	添付書類VI-17	なし	事業所内の人への退避のため設備を備える設計
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 23 廃棄物管理施設内一斉放送設備	添付書類VI-17	なし	事業所内の人に対する指示
		第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 24 ページング設備	添付書類VI-17	なし	
第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 25 加入電話設備	添付書類VI-17	なし	事業所内の人に対する指示、事業所外との通信連絡		
第17編	第1章	その他廃棄物管理設備の附属施設	r.管理機械棟	通信連絡設備 26 所内内線設備	添付書類VI-17	なし			

別表3 廃棄物管理施設の新規制基準対応に係る設工認申請一覧（技術基準規則ごと）

技術基準規則		設工認申請			設備機器	適合性の説明	関係する計算書等	備考
第24条	電磁的記録媒体による手続							該当なし

— :補正後に記載