

2020 年 10 月 1 日
日本原燃株式会社
再処理事業部

設工認申請対象設備の抽出について

設工認申請対象設備は、規則の要求事項に対応する事業変更許可申請書の許可事項を達成するための設計方針を整理するとともに、詳細な設計図書レベルで各条文の機能要求ごとに設工認申請対象範囲の色塗りを実施した上で、設工認申請対象設備を整理する。

本整理は、様式－2において、様式－6、7で整理した機能ごとに設計図書に設工認申請対象範囲を色塗りするとともに、設工認作成要領で整理する設工認申請対象設備の対象の考え方にに基づき、設工認申請対象設備を抽出する。

事業変更許可申請書設備リスト（添付1）は、事業変更許可申請書で固有名称を記載している設備を以下のとおり抽出したものである。

- ◇ 事業変更許可申請書（添付書類六）の「再処理施設の構成」に記載された系統ごとに、事業変更許可申請書で固有名称を記載している設備を抽出した。
- ◇ 「機種」については、「実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則」の別表第二を参照して設定した「資料2 機種の設定の考え方について」に従って記載した。また、複数の機器で構成される設備の機種設定については、「資料2 機種の設定の考え方について」に基づき、機種を重複して設定する必要があるが、今回は冷却塔、非常用ディーゼル発電機および空調ユニットのみ機種を重複して設定した。それ以外の複数の機器で構成される設備については、今後反映する予定。

以上

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**			
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)		
															設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)
1	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	建物・構築物	使用済燃料輸送容器管理建屋	F3	既設	非安重	常設	○	—	—(C)	—	
2	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	搬送設備	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
3	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備	—	搬送設備	使用済燃料輸送容器移送台車	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
4	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し準備設備	—	主配管	燃料取出し準備設備	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
5	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し準備設備	—	主配管	燃料取出し準備設備	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
6	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	建物・構築物	燃焼度計測後燃料仮置きラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
7	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	建物・構築物	燃焼度計測前燃料仮置きラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
8	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	容器	燃料仮置きピット	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
9	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	容器	燃料取出しピット	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
10	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	容器	防染バケツ	FA	既設	非安重	常設	○	—	—	—	
11	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	搬送設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	FA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)	
12	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	燃料取出し設備	—	搬送設備	燃料取出し装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)	
13	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器返却準備設備	—	主配管	使用済燃料輸送容器返却準備設備	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
14	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器返却準備設備	—	主配管	使用済燃料輸送容器返却準備設備	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
15	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	搬送設備	除染移送台車	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
16	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	搬送設備	除染室天井クレーン	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
17	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の受入れ施設	使用済燃料受入れ設備	使用済燃料輸送容器保守設備	—	搬送設備	保守室天井クレーン	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
18	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	建物・構築物	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	FB	既設	非安重	常設	○	—	—(B)	—	
19	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	建物・構築物	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	FA	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1.2Ss)	
20	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	容器	燃料移送水路	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
21	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料移送設備	—	搬送設備	燃料移送水中台車	FA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)	
22	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	建物・構築物	高残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
23	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	建物・構築物	高残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
24	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	建物・構築物	低残留濃縮度BWR燃料貯蔵ラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
25	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	建物・構築物	低残留濃縮度PWR燃料貯蔵ラック	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
26	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット(チャンネルボックス及びバーナブルポイズン用)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
27	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット(チャンネルボックス用)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
28	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	チャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ピット(バーナブルポイズン用)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
29	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	燃料収納缶	FA	既設	非安重	常設	○	—	—	—	
30	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	容器	燃料貯蔵プール	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
31	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料貯蔵設備	—	搬送設備	燃料取扱装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)	
32	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	建物・構築物	バスケット仮置き架台	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
33	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	建物・構築物	バスケット仮置き架台(実入り用)	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
34	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	容器	BWR燃料用バスケット	FA	既設	安重	常設	○	○	—	—	
35	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	容器	PWR燃料用バスケット	FA	既設	安重	常設	○	○	—	—	
36	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	容器	燃料送出しピット	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
37	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	搬送設備	バスケット取扱装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—	
38	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	燃料送出し設備	—	搬送設備	バスケット搬送機	FA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—	
39	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水冷却系	ポンプ	ポンプ	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
40	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水冷却系	熱交換器	熱交換器	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
41	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水冷却系	主配管	配管	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
42	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水冷却系	主配管	配管	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
43	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水浄化系	容器	ろ過装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
44	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水浄化系	容器	脱塩装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
45	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水浄化系	ポンプ	ポンプ	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
46	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	プール水浄化・冷却設備	—	プール水浄化系	主配管	配管	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
47	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	容器	補給水槽	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
48	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	ポンプ	可搬型中型移送ポンプ	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
49	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	ポンプ	ポンプ	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
50	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	可搬型スプレイヘッド	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
51	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	可搬型建屋外ホース	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
52	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	可搬型建屋内ホース	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
53	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料の貯蔵施設	使用済燃料貯蔵設備	補給水設備	—	主配管	配管	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
54	再処理設備本体	せん断処理施設	燃料供給設備	—	—	建物・構築物	前処理建屋	AA	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1.2Ss)	
55	再処理設備本体	せん断処理施設	燃料供給設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
56	再処理設備本体	せん断処理施設	燃料供給設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
57	再処理設備本体	せん断処理施設	燃料供給設備	—	—	搬送設備	燃料横転クレーン	AA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—	
58	再処理設備本体	せん断処理施設	せん断処理設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
59	再処理設備本体	せん断処理施設	せん断処理設備	—	—	機械装置類	せん断機	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
60	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	エンドピース酸洗浄槽	AA	既設	安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss	
61	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	エンドピース水洗浄槽	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
62	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	重大事故時可溶性中性子吸収材緊急供給槽	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—	—
63	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	硝酸供給槽	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
64	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	硝酸調整槽	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
65	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	代替可溶性中性子吸収材緊急供給槽	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—	—
66	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	ハル洗浄槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
67	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	溶解槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
68	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
69	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
70	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	可溶性中性子吸収材緊急供給槽	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
71	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	水バフア槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
72	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	第1よう素追出し槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
73	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	中間ポット	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
74	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
75	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
76	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—	
77	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	エンドピースシュート	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	
78	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	シュート	AA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss	
79	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
80	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
81	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—	

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	施設種別			耐震クラス**				
	施設	設備	設備又は系	系				設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	既設	安重	常設	
												新設	非安重	可搬	
82	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
83	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
84	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
85	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
86	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
87	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
88	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—
89	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
90	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
91	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
92	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
93	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
94	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
95	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	可溶性中性子吸収材供給配管	AA	既設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
96	再処理設備本体	溶解施設	溶解設備	—	—	主配管	燃料せん断片シュート	AA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
97	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	計量・調整槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
98	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	リサイクル槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
99	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
100	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	計量後中間貯槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
101	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	計量前中間貯槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
102	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	計量補助槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
103	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	清澄槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
104	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	中継槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
105	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	不溶解残渣回収槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
106	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
107	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	受入れ用配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
108	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
109	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
110	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—
111	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
112	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
113	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	C	—
114	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
115	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
116	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
117	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
118	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
119	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
120	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
121	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
122	再処理設備本体	溶解施設	清澄・計量設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
123	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	建物・構築物	分離建屋	AB	既設	非安重	常設	○	○	-(Ss)	(1.2Ss)
124	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	建物・構築物	分離建屋、精製建屋、ウラン脱硝建屋、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋、低レベル廃液処理建屋、低レベル廃棄物処理建屋及び分析建屋を接続する洞道	AT05	既設	安重	常設	○	○	B	B/-
125	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	グローブボックス	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
126	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	TBP洗浄塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
127	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	TBP洗浄器	AB	既設	安重	常設	○	—	B	—
128	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第1洗浄塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
129	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第2洗浄塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
130	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	抽出塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
131	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	抽出液受槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
132	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	抽出液供給槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
133	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	抽出液中間貯槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
134	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	補助抽出液受槽	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
135	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	溶解液供給槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
136	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	溶解液中間貯槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
137	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
138	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	補助抽出器	AB	既設	安重	常設	○	—	B	—
139	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
140	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
141	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
142	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
143	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	第1洗浄塔洗浄液密度高による工程停止回路及び遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
144	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	抽出塔供給有機溶媒液流量低による工程停止回路及び遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
145	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	抽出塔供給溶解液流量高による送液停止回路及び遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
146	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	補助抽出器中性子検出器の計数率高による工程停止回路及び遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
147	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
148	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
149	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
150	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
151	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/-
152	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
153	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/-
154	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
155	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
156	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
157	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	グローブボックス	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
158	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン洗浄塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
159	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン濃縮液受槽	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/-
160	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン濃縮液供給槽	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
161	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン溶液TBP洗浄器	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
162	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン逆抽出器	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
163	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン濃縮液	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
164	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	ウラン濃縮液凝縮液受槽	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/-
165	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	プルトニウム洗浄器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
166	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	プルトニウム分配塔	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
167	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	プルトニウム溶液TBP洗浄器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
168	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	プルトニウム溶液受槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
169	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	プルトニウム溶液中間貯槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
170	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
171	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
172	再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
173	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主要弁	プルトニウム洗浄器中性子計数率高による工程停止回路に係る遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
174	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主要弁	分離施設のウラン濃縮液加熱蒸気温度高による加熱停止回路に係る遮断弁	AB	既設	安重	常設	○	—	C	—
175	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
176	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
177	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
178	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
179	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/-
180	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
181	再処理設備本体	分離施設	分配設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/-
182	再処理設備本体	分離施設													

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
															設計 基準 (DB)
197	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
198	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
199	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
200	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
201	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/—
202	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
203	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/—
204	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
205	再処理設備本体	分離施設	分離建屋一時貯留処理設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
206	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物・構築物	精製建屋	AC	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1.2Ss)
207	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物・構築物	精製建屋とウラン脱硝建屋を接続する洞道	AT03	既設	非安重	常設	○	—	B	—
208	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス製造器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
209	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス溶液受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
210	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス溶液中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
211	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第1受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
212	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第1中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
213	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第2受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
214	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第2中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
215	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第3中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
216	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮缶	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
217	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮缶供給槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
218	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
219	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン溶液TBP洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
220	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン溶液供給槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
221	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	核分裂生成物洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
222	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	逆抽出器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
223	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	抽出器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
224	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	リサイクル槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
225	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	洗浄塔	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
226	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	第1気液分離槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
227	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	第2気液分離槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
228	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	抽出廃液TBP洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
229	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
230	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
231	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	熱交換器	熱交換器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
232	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
233	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
234	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/—
235	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
236	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
237	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AT (一部CA)	既設	安重	常設	○	—	S	—
238	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
239	再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
240	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	グローブボックス	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
241	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	グローブボックス	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
242	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	グローブボックス	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
243	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
244	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
245	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
246	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	油水分離槽セル漏えい液受皿	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
247	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
248	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
249	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	TBP洗浄器	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
250	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	TBP洗浄塔	AC	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
251	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	ウラン逆抽出器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
252	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	ウラン洗浄塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
253	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	注水槽	AC	既設	安重	常設	○	—	C	—
254	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム洗浄器	AC	既設	安重	常設	○	—	B	—
255	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮液一時貯槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
256	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮液計量槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
257	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮液受槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
258	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮液中間貯槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
259	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮缶	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
260	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム濃縮缶供給槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
261	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム溶液一時貯槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
262	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム溶液供給槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
263	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム溶液受槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
264	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	リサイクル槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
265	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	核分裂生成物洗浄塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
266	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	希釈槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
267	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	逆抽出液TBP洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
268	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	逆抽出液受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
269	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	逆抽出塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
270	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	凝縮液受槽	AC	既設	安重	常設	○	—	B	—
271	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	第1酸化塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
272	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	第1脱ガス塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
273	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	第2酸化塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
274	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	第2脱ガス塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
275	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	抽出塔	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
276	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	抽出廃液受槽	AC	既設	安重	常設	○	—	B	—
277	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	抽出廃液中間貯槽	AC	既設	安重	常設	○	—	B	—
278	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	低濃度プルトニウム溶液受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
279	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	補助油水分離槽	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
280	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	油水分離槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss

* :建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** :耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** :Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可撤	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
281	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
282	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	ポンプ	漏えい液移送ポンプ	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
283	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	熱交換器	熱交換器	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
284	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	熱交換器	熱交換器	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
285	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主要弁	一次蒸気停止弁	AC	新設	—	常設	—	○	—	B/—
286	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主要弁	遮断弁	AC	既設	安重	常設	○	—	C	—
287	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主要弁	重大事故時供給液停止弁	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/—
288	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
289	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
290	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
291	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
292	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
293	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
294	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
295	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
296	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
297	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
298	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	S	—
299	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
300	再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	計装設備	緊急停止系	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
301	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽(第5一時貯留処理槽用)	AC	新設	—	常設	—	○	—	B/—
302	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	重大事故時可溶性中性子吸収材供給槽(第7一時貯留処理槽用)	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
303	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第1一時貯留処理槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
304	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第2一時貯留処理槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
305	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第3一時貯留処理槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
306	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第4一時貯留処理槽	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
307	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第5一時貯留処理槽	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/—
308	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第7一時貯留処理槽	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
309	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第8一時貯留処理槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
310	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	容器	第9一時貯留処理槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
311	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主要弁	重大事故時可溶性中性子吸収材供給弁(第5一時貯留処理槽用)	AC	新設	—	常設	—	○	—	B/—
312	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主要弁	重大事故時可溶性中性子吸収材供給弁(第7一時貯留処理槽用)	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
313	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
314	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
315	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
316	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
317	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
318	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
319	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
320	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	主配管	配管	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
321	再処理設備本体	精製施設	精製建屋一時貯留処理設備	—	計装設備	緊急停止系(精製建屋用、電路含む)	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
322	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	建物・構築物	ウラン脱硝建屋	BA	既設	非安重	常設	○	—	—(B)	—
323	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	容器	硝酸ウラン貯槽	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
324	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	受入れ系	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
325	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	容器	硝酸ウラン供給槽	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
326	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	容器	濃縮缶	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
327	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	蒸発濃縮系	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
328	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	UO3受槽	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
329	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	UO3溶解槽	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
330	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	シール槽	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
331	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	規格外製品受槽	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
332	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	規格外製品容器	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
333	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	脱硝塔	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
334	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	容器	濃縮液受槽	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
335	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	ポンプ	ポンプ	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
336	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	主要弁	弁	BA	既設	安重	常設	○	—	B	—
337	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
338	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	搬送設備	充てん台車	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
339	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン脱硝設備	ウラン脱硝系	搬送設備	貯蔵容器クレーン	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
340	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	建物・構築物	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	CA	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1.2Ss)
341	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
342	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)
343	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	グローブボックス	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
344	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	一時貯槽	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
345	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	混合槽	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
346	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	硝酸ウラン貯槽	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
347	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	硝酸プルトニウム貯槽	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
348	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	容器	定量ポット	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
349	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	ポンプ	一時貯槽ポンプ	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
350	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	ポンプ	漏えい液移送ポンプ	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
351	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
352	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
353	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
354	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)
355	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
356	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
357	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム混合脱硝設備	溶液系	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)

* :建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** :耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** :Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
358	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
359	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	溶液系	—	主配管	漏えい液受皿	CA	既設	安重	常設	○	—	S	—
360	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
361	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)
362	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	グローブボックス	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
363	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	凝縮廃液ろ過器	CA	既設	安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
364	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	凝縮廃液受槽	CA	既設	安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
365	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	凝縮廃液貯槽	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
366	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	固気分離器	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
367	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	脱硝装置	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
368	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	容器	中間ポット	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
369	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	ポンプ	凝縮廃液受槽ポンプA	CA	既設	安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
370	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	ポンプ	凝縮廃液貯槽ポンプA	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
371	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
372	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
373	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
374	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)
375	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
376	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
377	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
378	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
379	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
380	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	(1.2Ss)
381	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	ウラン・プルトニウム 混合脱硝系	—	機械装置類	脱硝血取扱装置	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
382	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
383	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	固気分離器	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
384	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	粉末ホッパ	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
385	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	容器	炉廃ガスフィルタ	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
386	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
387	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
388	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	機械装置類	還元炉	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
389	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	焙焼・還元系	—	機械装置類	焙焼炉	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
390	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	建物・構築物	保管ピット	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
391	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	容器	グローブボックス	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
392	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	容器	固気分離器	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
393	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	容器	粉末ホッパ	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
394	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	容器	保管容器	CA	既設	安重	常設	○	—	—	—
395	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
396	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
397	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	充てん台車	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
398	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	搬送台車	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
399	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	粉末缶引出装置	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
400	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	保管昇降機	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
401	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	搬送設備	保管容器移動装置	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
402	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置類	混合機	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
403	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置類	粉砕機	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
404	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	粉体系	—	機械装置類	粉末充てん機	CA	既設	安重	常設	○	—	B	—
405	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	容器	還元ガス供給槽	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
406	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	容器	還元ガス受槽	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
407	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	主要弁	還元ガスしゃ断弁	CA	既設	安重	常設	○	—	C	—
408	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	主要弁	弁	CA	既設	安重	常設	○	—	C	—
409	再処理設備本体	脱硝施設	ウラン・プルトニウム 混合脱硝設備	還元ガス供給系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
410	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	蒸発缶	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
411	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	精留塔	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
412	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	第1供給槽	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
413	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	第2供給槽	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
414	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	回収硝酸受槽	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
415	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	容器	漏えい液受皿	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
416	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—
417	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B(Ss)	—
418	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
419	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
420	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
421	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—
422	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
423	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
424	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
425	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第1酸回収系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
															○
426	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	蒸発缶	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
427	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	精留塔	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
428	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	回収硝酸受槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
429	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	供給槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
430	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	容器	油水分離槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
431	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
432	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
433	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	ポンプ	ポンプ	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
434	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主要弁	遮断弁	AC	既設	安重	常設	○	—	C	—
435	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
436	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
437	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
438	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
439	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
440	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
441	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
442	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	酸回収設備	第2酸回収系	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	(1.2Ss)
443	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	第1洗浄器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
444	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	第2洗浄器	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
445	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	第3洗浄器	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
446	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	容器	漏えい液受皿	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
447	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
448	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
449	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B	B/—
450	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
451	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	分離・分配系	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/—
452	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
453	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	第1洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
454	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	第2洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
455	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	容器	第3洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
456	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/—
457	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
458	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	プルトニウム精製系	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
459	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	第1洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
460	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	第2洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
461	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	容器	第3洗浄器	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
462	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
463	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒再生系	ウラン精製系	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
464	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	回収希釈剤第1貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
465	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	回収希釈剤中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
466	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	回収溶媒第1貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
467	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	回収溶媒第3貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
468	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	回収溶媒中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
469	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	第1蒸発缶	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
470	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	第2蒸発缶	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
471	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	廃有機溶媒残渣中間貯槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
472	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	溶媒供給槽	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
473	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	容器	溶媒蒸留塔	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
474	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
475	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	ポンプ	ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
476	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	B/—
477	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
478	再処理設備本体	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備	溶媒処理系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
479	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	ウラン酸化物貯蔵建屋	BB	既設	非安重	常設	○	—	—(B)	—
480	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	容器	ウラン酸化物貯蔵容器	BB	既設	安重	常設	○	—	—	—
481	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	容器	貯蔵バスケット	BB	既設	安重	常設	○	—	—	—
482	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	バスケット搬送台車	BB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
483	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	移載クレーン	BB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
484	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	昇降リフト	BB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
485	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	貯蔵室クレーン	BB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
486	製品貯蔵施設	—	ウラン酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	貯蔵容器搬送台車	BB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
487	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	CB	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1.2Ss)
488	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	建物・構築物	貯蔵ホール	CB	既設	安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
489	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	容器	混合酸化物貯蔵容器	CB	既設	安重	常設	○	—	—	—
490	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	容器	粉末缶	CB	既設	安重	常設	○	—	—	—
491	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	移載機	CB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
492	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	昇降機	CB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
493	製品貯蔵施設	—	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵設備	—	—	搬送設備	貯蔵台車	CB	既設	非安重	常設	○	—	B	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
															設計 基準 (DB)
618	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	AC,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	C	—	
619	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	AC,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
620	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	AG,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
621	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
622	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	CA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
623	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
624	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	FA,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
625	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	KA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
626	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	放射線計	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
627	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	密度計	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
628	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	密度計	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
629	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	密度計	AC,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
630	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	密度計	AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
631	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	密度計	AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
632	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流動層レベル計	BA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
633	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
634	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
635	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—	
636	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AA,AB,AC,CA,KA,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
637	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AA,AC,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
638	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AC	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
639	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—	
640	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AC,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
641	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
642	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
643	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	BA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
644	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	CA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
645	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	KA,AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
646	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	流量計	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
647	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	液位計	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
648	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	振動計	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
649	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	振動計	AG,洞道	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
650	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	変位計	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
651	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	FA	新設	—	常設	—	○	—	—	
652	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	可搬型酸素濃度計	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
653	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	可搬型ダストサンプラ(SA)	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
654	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	可搬型窒素酸化物濃度計	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
655	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	可搬型二酸化炭素濃度計	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
656	計測制御系統施設	計測制御設備	—	—	計装設備	ガンマ線用サーベイメータ(SA)	FA	新設	—	常設	—	○	—	—	
657	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	圧力計	KA,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
658	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	温度温度計	AB,AG,洞道	常設	既設	安重	常設	○	—	S	—
659	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	温度計	AB,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
660	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	温度計	AC,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
661	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	温度計	AC,AG,洞道	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
662	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	温度計	CA,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	C	—	
663	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	重量計	KA,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
664	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	電圧検知器	AB,AG,洞道	新設	安重	常設	○	—	C	—	
665	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	電圧検知器	AC,AG,洞道	新設	安重	常設	○	—	C	—	
666	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	濃度計	CA,CC,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	C	—	
667	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	放射線計	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
668	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	放射線計	AB,AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
669	計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計装設備	放射線計	AG,洞道	既設	安重	常設	○	—	S	—	
670	計測制御系統施設	制御室	—	—	建物・構築物	制御建屋	AG	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1. 2Ss)	
671	計測制御系統施設	制御室	—	—	送・排風機	代替制御室送風機	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
672	計測制御系統施設	制御室	—	—	主配管	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の可搬型ダクト	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
673	計測制御系統施設	制御室	—	—	主配管	ダクト	FA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
674	計測制御系統施設	制御室	—	—	電気設備	発電機	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
675	計測制御系統施設	制御室	—	—	電気設備	可搬型代替照明	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
676	計測制御系統施設	制御室	—	—	電気設備	可搬型代替照明	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	
677	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	安全系監視制御盤	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
678	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	安全系監視制御盤	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
679	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	安全系監視制御盤	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
680	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	監視カメラ	AA,AG,FA	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—	
681	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	監視制御盤	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
682	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	監視制御盤	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
683	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	監視制御盤	FA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
684	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	情報収集装置	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
685	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	情報表示装置	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—	
686	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
687	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
688	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
689	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	AG	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
690	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
691	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	FA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
692	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	伝送系統	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
693	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
694	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
695	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
696	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	AG	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
697	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
698	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	FA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
699	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	無線装置	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	
700	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	アルファ・ベータサーベイメータ(SA)	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
701	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	可搬型酸素濃度計	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
702	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	可搬型ダストサンプラ(SA)	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
703	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	可搬型窒素酸化物濃度計	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
704	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	ガンマ線用サーベイメータ(SA)	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
705	計測制御系統施設	制御室	—	—	計装設備	可搬型窒素酸化物濃度計	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
706	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	中央制御室空調ユニット(機種1:送・排風機)	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
707	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	制御室送風機	FA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
708	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	制御室排風機	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
709	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	代替中央制御室送風機	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
710	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	中央制御室送風機	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
711	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送・排風機	中央制御室排風機	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
712	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	熱交換器	中央制御室空調ユニット(機種2:熱交換器)	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
713	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	主配管	制御建屋の可搬型ダクト	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	
714	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	フィルタ	中央制御室フィルタユニット	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
715	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	フィルタ	制御室フィルタユニット	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
716	計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	計装設備	差圧計	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
717	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	容器	Nox吸収塔	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1. 2Ss	
718	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	容器	よう素追出し塔	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
719	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	容器	廃ガス貯留設備の廃ガス貯留槽	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—	
720	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	圧縮機	廃ガス貯留設備の空気圧縮機	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—	
721	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	—	送・排風機	排風機(せん断処理・溶解廃ガス処理設備)	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1. 2Ss	
722	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃													

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
															設計 基準 (DB)
800	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	容器	NOx廃ガス洗浄塔	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-
801	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	容器	水封安全器	AC	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
802	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	容器	デミスタ	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
803	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	容器	廃ガス洗浄塔	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
804	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	容器	廃ガス貯留槽	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/-
805	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	圧縮機	空気圧縮機	AC	新設	-	常設	-	○	-	B/-
806	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	送・排風機	排風機	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
807	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	熱交換器	凝縮器	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
808	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	熱交換器	凝縮器	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss
809	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	熱交換器	予備凝縮器	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss
810	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	熱交換器	加熱器	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
811	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主要弁	圧力調節弁	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/-
812	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主要弁	隔離弁	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/-
813	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主要弁	隔離弁	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/-
814	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主要弁	逆止弁	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/-
815	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	主配管	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/-
816	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	-	S	-
817	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-
818	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
819	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
820	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	-	B	-
821	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/-
822	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	-	B(Ss)	-
823	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
824	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	凝縮液回収系	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss
825	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	主配管	塔槽類廃ガス処理設備からセルに導出するユニット	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss
826	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	フィルタ	高性能粒子フィルタ	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
827	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	フィルタ	セル導出ユニットフィルタ	AC	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss
828	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系(プルトニウム系)	フィルタ	よう素フィルタ	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-
829	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	バルセータ廃ガス処理系	送・排風機	排風機	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-
830	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	バルセータ廃ガス処理系	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-
831	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	バルセータ廃ガス処理系	フィルタ	高性能粒子フィルタ	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-
832	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	溶媒処理廃ガス処理系	ポンプ	真空ポンプ	AC	既設	非安重	常設	○	-	B	-
833	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	精製建屋塔槽類廃ガス処理設備	溶媒処理廃ガス処理系	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	-	B	-
834	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	容器	廃ガス洗浄塔	BA	既設	非安重	常設	○	-	B	-
835	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	送・排風機	排風機	BA	既設	非安重	常設	○	-	B	-
836	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	熱交換器	凝縮器	BA	既設	非安重	常設	○	-	B	-
837	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	-	B	-
838	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	-	C	-
839	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	フィルタ	高性能粒子フィルタ	BA	既設	非安重	常設	○	-	B	-
840	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	容器	グローブボックス	CA	既設	非安重	常設	○	-	B(Ss)	(1.2Ss)
841	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	容器	デミスタ	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
842	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	容器	加熱器	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-
843	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	容器	廃ガス洗浄塔	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
844	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	送・排風機	排風機	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-
845	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	送・排風機	排風機	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
846	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	熱交換器	加熱器	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-
847	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	熱交換器	凝縮器	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
848	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋塔槽類廃ガス処理設備	-	熱交換器	凝縮器	CA	新設	-	常設	-	○	-	Ss/1.2Ss

* :建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** :耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** :Sクラス相当の耐震詳細を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**			
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)		
															設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1003	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	精製建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	AC	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1004	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	精製建屋換気設備	精製建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	AC	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1005	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	ウラン脱硝建屋給気系	建物・構築物	ウラン脱硝建屋とウラン酸化物貯蔵建屋を接続する洞道	AT51	既設	非安重	常設	○	-	B	-	
1006	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	ウラン脱硝建屋排気系	送・排風機	フード排風機	BA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1007	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	ウラン脱硝建屋排気系	送・排風機	建屋送風機	BA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1008	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	ウラン脱硝建屋排気系	フィルタ	フード排気フィルタユニット	BA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1009	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン脱硝建屋換気設備	ウラン脱硝建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	BA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1010	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	送・排風機	グローブボックス・セル排風機	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1011	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	送・排風機	可搬型排風機	CA 屋外	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1012	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	送・排風機	建屋送風機	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1013	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	送・排風機	建屋送風機	CA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1014	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	主配管	可搬型ダクト	CA	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1015	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	フィルタ	グローブボックス・セル排気フィルタユニット	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1016	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	フィルタ	可搬型フィルタ	CA	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1017	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	CA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1018	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	送・排風機	建屋送風機	CB	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1019	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	送・排風機	建屋排風機	CB	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1020	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	送・排風機	貯蔵室送風機	CB	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1021	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	送・排風機	貯蔵室排風機	CB	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1022	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	送・排風機	貯蔵室排風機	CB	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1023	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	CB	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1024	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋排気系	フィルタ	建屋排気フィルタユニット	CB	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1025	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気給気系	送・排風機	建屋送風機	KA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1026	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	容器	高レベル廃液ガラス固化建屋の可搬型予ミスタ	KA 外部保管エリア	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1027	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	容器	洗浄塔	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1028	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	容器	ルテニウム吸着塔	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1029	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	可搬型排風機	KA 外部保管エリア	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1030	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	固化セル換気系排風機	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1031	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	セル排風機	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1. 2Ss	
1032	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	建屋排風機	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1033	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	貯蔵ピット収納管排風機	KA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1034	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	フード排風機	KA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1035	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	建屋排風機	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1036	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	固化セル換気系排風機	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1037	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	送・排風機	貯蔵ピット収納管排風機	KA	既設	非安重	常設	○	-	C	-	
1038	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	熱交換器	凝縮器	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1039	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	熱交換器	セル内クーラ	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1040	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主要弁	固化セル隔離ダンパ	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1041	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主配管	可搬型ダクト	KA 外部保管エリア	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1042	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主配管	ダクト	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/-	
1043	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主配管	ダクト	KA	既設	安重	常設	○	-	C	-	
1044	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主配管	ダクト・ダンパ	KA	新設	-	可搬	○	○	-	-	-
1045	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1046	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	フィルタ	可搬型フィルタ	KA 外部保管エリア	新設	-	可搬	-	○	-	-	-
1047	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	フィルタ	高性能粒子フィルタ	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1048	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	フィルタ	固化セル圧力放出系排気フィルタユニット	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	
1049	放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄施設	換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋換気排気系	フィルタ	固化セル換気系フィルタユニット	KA	既設	安重	常設	○	-	S	-	

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可撤	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
															設計 基準 (DB)
1170	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	配管	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1171	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	配管	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1172	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	配管	FA, FC, AT09	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1173	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	配管	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1174	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設廃液処理系	—	主配管	配管	FC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1175	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	容器	油分除去装置	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1176	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1177	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	—	主配管	配管	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1178	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	容器	第1放出前貯槽	AD	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1179	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	容器	第2放出前貯槽	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1180	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	ポンプ	第1海洋放出ポンプ	AD	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1181	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	ポンプ	第2海洋放出ポンプ	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1182	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	AD	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1183	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1184	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1185	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	R-1ピット	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1186	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	ピット	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1187	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	配管	ピット	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1188	放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	主配管	保護管	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1189	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	建物・構築物	高レベル廃液ガラス固化建屋	KA	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1. 2Ss)
1190	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	アルカリ濃縮廃液中和槽	KA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
1191	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	受皿	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1192	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	受皿	KA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1193	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	ガラス溶融炉	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1194	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	供給液槽	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1195	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	供給槽	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1196	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	容器	高レベル廃液混合槽	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1197	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主要弁	冷却空気用弁	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1198	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1199	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1200	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	C	—
1201	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	ガラス固化体検査室天井クレーン	KA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1202	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	固化セル移送台車	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1203	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	搬送設備	除染装置	KA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1204	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置類	ガラス固化体外観検査装置	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1205	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置類	ガラス固化体表面汚染検査装置	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1206	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置類	ガラス固化体閉じ込め検査装置	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1207	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置類	除染装置	KA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1208	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	機械装置類	溶接機	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1209	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	第1ガラス固化体貯蔵建屋	KBE	既設	非安重	常設	○	○	—(Ss)	(1. 2Ss)
1210	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の貯蔵ピット	KBE	既設	安重	常設	○	—	S	—
1211	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	建物・構築物	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1212	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	容器	しゃへい容器	KBE	既設	安重	常設	○	—	S	—
1213	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	容器	収納管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1214	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	容器	収納管	KBE	既設	安重	常設	○	—	S	—
1215	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	容器	通風管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1216	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	容器	通風管	KBE	既設	安重	常設	○	—	S	—
1217	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	ガラス固化体受入れクレーン	KBE	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1218	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	トレンチ移送台車	KBE	既設	非安重	常設	○	—	B***	—
1219	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	搬送設備	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン	KBE	既設	非安重	常設	○	—	B***	—
1220	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	建物・構築物	低レベル廃棄物処理建屋	DA	既設	非安重	常設	○	—	—(B)	—
1221	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	配管	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1222	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	配管	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1223	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置類	圧縮成型装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1224	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置類	乾燥装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1225	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	機械装置類	固化装置	FA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1226	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	主配管	配管	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1227	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置類	圧縮成型装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1228	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置類	熱分解装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1229	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	機械装置類	燃焼装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1230	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	主配管	配管	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1231	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	機械装置類	圧縮減容装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1232	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	機械装置類	焼却装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1233	放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	建物・構築物	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	DC	既設	非安重	常設	○	—	—(Ss)	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1343	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	排気筒モニタ	AP	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1344	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	排気筒モニタ	AP	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1345	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	排気筒モニタ	AQ	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1346	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	排水サンプリング設備	AD	既設	非安重	常設	○	—	—	—
1347	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	排水モニタ	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1348	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	モニタリングポスト	AQ	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1349	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	モニタリングポスト	X12	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1350	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	冷却空気出口シャフトモニタ	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1351	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	冷却空気出口シャフトモニタ	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1352	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	可搬型ダストサンブラ(SA)	AG,FA,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1353	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	可搬型ダストモニタ	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1354	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1355	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	可搬型線量率計	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1356	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	AP,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1357	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	監視測定用運搬車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1358	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	中性子線用サーベイメータ(SA)	AG,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1359	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	放射線監視盤	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1360	放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	計装設備	放射線監視盤	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1361	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1362	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1363	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1364	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1365	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1366	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AH	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1367	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1368	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1369	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1370	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1371	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1372	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	DC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1373	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1374	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1375	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	FC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1376	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1377	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	ダストサンブラ	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1378	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	計装設備	可搬型ガスモニタ	AP、屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1379	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	電気設備	可搬型気象観測用発電機	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1380	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	アルファベータ線用サーベイメータ(SA)	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1381	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	ガンマ線用サーベイメータ(NaI(Tl)シンチレーション)(SA)	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1382	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	ガンマ線用サーベイメータ(電離箱)(SA)	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1383	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	気象観測設備	X5	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1384	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	気象観測設備	屋外	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1385	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	気象観測設備	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1386	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	放射能観測車	屋外	既設	—	可搬	—	○	—	—
1387	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	放射能観測車	屋外	既設	非安重	常設	○	—	—	—
1388	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	可搬型ダスト・よう素サンブラ(SA)	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1389	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	可搬型気象観測設備	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1390	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	可搬型気象観測用データ伝送装置	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1391	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	可搬型風向風速計	AP,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1392	放射線管理施設	環境管理設備	—	—	計装設備	中性子線用サーベイメータ(SA)	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1393	放射線管理施設	個人管理用設備	—	—	計装設備	ホールボディカウンタ	AM	既設	非安重	常設	○	—	—	—
1394	放射線管理施設	個人管理用設備	—	—	計装設備	個人線量計	AK	既設	非安重	常設	○	—	—	—
1395	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	建物・構築物	非常用電源建屋	GA	既設	非安重	常設	○	—	—(Ss)	—
1396	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	第1非常用ディーゼル発電機(機種1:容 器)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1397	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	第2非常用ディーゼル発電機(機種1:容 器)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1398	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	重油タンク	重油タンク室	既設	安重	常設	○	—	S	—
1399	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	燃料デイトンク	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1400	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	重油タンク	重油タンク室	既設	安重	常設	○	—	S	—
1401	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	燃料油サービスタンク	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1402	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	容器	燃料油貯蔵タンク	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1403	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料移送ポンプ	F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1404	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料油移送ポンプ	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1405	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	第1非常用ディーゼル発電機(機種2:ポ ンプ)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1406	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	第2非常用ディーゼル発電機(機種2:ポ ンプ)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1407	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	熱交換器	第1非常用ディーゼル発電機(機種3:熱 交換器)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1408	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	熱交換器	第2非常用ディーゼル発電機(機種3:熱 交換器)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1409	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	FA, F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1410	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1411	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	主配管	第1非常用ディーゼル発電機(機種5:主 配管)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1412	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	主配管	第2非常用ディーゼル発電機(機種5:主 配管)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1413	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	フィルタ	第1非常用ディーゼル発電機(機種4:フィル タ)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1414	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	フィルタ	第2非常用ディーゼル発電機(機種4:フィル タ)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1415	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V無停電交流母線A	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1416	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V無停電交流母線B	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1417	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1418	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1419	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—
1420	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1421	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—
1422	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1423	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1424	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1425	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1426	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1427	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AH	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1428	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1429	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1430	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1431	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	105V計測母線	CB	既設	非安重	常設	○			

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 / 新設	安重 / 非安重	常設 / 可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
1502	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1503	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1504	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1505	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1506	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1507	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1508	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	110VDC母線B	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1509	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	1号受電変圧器	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1510	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	210V無停電交流母線 105V無停電交流母線	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1511	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	2号受電変圧器	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1512	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	3号受電変圧器	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1513	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V常用母線	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1514	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1515	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1516	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1517	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1518	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1519	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1520	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1521	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	460V非常用母線	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1522	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	4号受電変圧器	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1523	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 460VパワーセンタC	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1524	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 460VパワーセンタD2	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1525	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 460V非常用パワーセンタA	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1526	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋 460V非常用パワーセンタB	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1527	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋460V パワーセンタC	CA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1528	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋460V パワーセンタD2	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1529	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋460V 非常用パワーセンタA	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1530	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋460V 非常用パワーセンタB	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1531	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋6.9kV メタクラC	CA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1532	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋6.9kV メタクラD2	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1533	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋6.9kV 非常用メタクラA	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1534	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋6.9kV 非常用メタクラB	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1535	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の可搬 型電源ケーブル	CA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1536	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の可搬 型分電盤	CA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1537	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋の重大 事故対処用母線(常設分電盤、常設電源 ケーブル)	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss	—
1538	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋可搬型 発電機	CA建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1539	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン脱硝建屋460VパワーセンタC	BA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1540	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ウラン脱硝建屋460VパワーセンタD2	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1541	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	運転保安灯	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1542	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	運転保安灯	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1543	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	運転予備用ディーゼル発電機	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1544	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	可搬型照明	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1545	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	可搬型照明	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1546	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1547	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1548	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1549	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AD	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1550	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AE	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1551	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	AG、AK、AH	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1552	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	BA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1553	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss	
1554	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1555	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	DA、DB、DC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1556	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	F	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1557	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1558	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1559	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1560	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1561	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ケーブル及び電線路	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1562	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1563	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1564	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1565	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1566	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1567	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1568	その他再処理設備の 附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—	

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 / 新設	安重 / 非安重	常設 / 可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
1569	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1570	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1571	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AD	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1572	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1573	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AE	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1574	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1575	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1576	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1577	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1578	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1579	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	BA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1580	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	CA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1581	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1582	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1583	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1584	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	DA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1585	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1586	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1587	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1588	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1589	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1590	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1591	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1592	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1593	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—	
1594	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	充電器	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1595	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	受電開閉設備	G1	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1596	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋可搬型発電機	AG建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1597	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460V非常用パワーセンタA	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1598	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460V非常用パワーセンタB	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1599	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋6.9kVメタクラC1	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1600	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋の重大事故対処用母線(常設分電盤、常設電源ケーブル)	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss	—
1601	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋の可搬型電源ケーブル	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1602	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋の可搬型分電盤	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1603	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第1非常用蓄電池	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	—
1604	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第1非常用ディーゼル発電機(機種6:電気設備)	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—	—
1605	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2運転予備用ディーゼル発電機	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1606	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用ディーゼル発電機(機種6:電気設備)	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—	—
1607	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	蓄電池内蔵型照明	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1608	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	直流非常灯	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1609	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	直流非常灯	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1610	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	動力用変圧器	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1611	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋460VパワーセンタC	AE	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1612	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ハル・エンドピース貯蔵建屋460VパワーセンタD2	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1613	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1614	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1615	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1616	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1617	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1618	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—	—
1619	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1620	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用無停電電源装置	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1621	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋460V非常用パワーセンタA	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1622	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋460V非常用パワーセンタB	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1623	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋6.9kVメタクラC1	AB	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1624	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋の重大事故対処用母線(常設分電盤、常設電源ケーブル)	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss	—
1625	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋可搬型発電機	AB建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1626	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタC11	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1627	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタC12	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1628	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタC13	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1629	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタC2	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1630	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタD211	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1631	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタD212	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1632	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋460VパワーセンタD213	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1633	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1634	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC1	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	C/—	—
1635	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD1	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1636	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD2	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1637	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD21	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
1638	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋460VパワーセンタC	KA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1639	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋460VパワーセンタD2	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1640	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋460V非常用パワーセンタA	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1641	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋460V非常用パワーセンタB	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	
1642	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋6.9kVメタクラC	KA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	
1643	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋6.9kVメタクラD2	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	
1644	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋の可搬型電源ケーブル	KA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1645	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋の可搬型分電盤	KA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1646	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋の重大事故対処用母線(常設分電盤, 常設電源ケーブル)	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1. 2Ss	—
1647	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	高レベル廃液ガラス固化建屋可搬型発電機	KA建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1648	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9kV非常用メタクラA	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1649	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9kV非常用メタクラB	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1650	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9kV非常用メタクラE	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1651	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460VパワーセンタD1	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1652	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460VパワーセンタD2	FB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1653	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460V非常用パワーセンタA	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1654	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460V非常用パワーセンタB	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1655	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460V非常用パワーセンタE	FA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1656	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9kVメタクラD1	FB	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1657	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9kVメタクラD2	FB	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1658	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の可搬型電源ケーブル	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1659	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の可搬型分電盤	FA	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1660	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設可搬型発電機	FA建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1661	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	受電開閉設備	G11	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1662	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1663	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1664	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1665	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1666	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1667	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1668	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1669	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用110V蓄電池	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1670	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用310V蓄電池	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1671	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用330V蓄電池	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1672	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用330V蓄電池	DC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1673	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用348V蓄電池	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1674	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用360V蓄電池	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1675	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用360V蓄電池	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1676	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用360V蓄電池	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1677	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用360V蓄電池	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1678	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用410V蓄電池	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1679	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用420V蓄電池	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1680	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用420V蓄電池	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1681	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用425V蓄電池	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1682	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用460V蓄電池	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1683	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用460V蓄電池	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1684	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	常用460V蓄電池	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1685	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタC1	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1686	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタC2	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1687	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタD11	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1688	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタD121	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1689	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタD122	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1690	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460VパワーセンタD123	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1691	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460V非常用パワーセンタA	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1692	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋460V非常用パワーセンタB	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1693	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kVメタクラC1	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1694	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kVメタクラC2	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1695	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kVメタクラD11	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1696	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kVメタクラD12	AG	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1697	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kV非常用メタクラA	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1698	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋6.9kV非常用メタクラB	AG	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—	—
1699	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋の可搬型電源ケーブル	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1700	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	制御建屋の可搬型分電盤	AG	新設	—	可搬	—	○	—	—	—
1701	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460VパワーセンタC11	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1702	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460VパワーセンタC12	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—	—
1703	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460VパワーセンタD111	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—
1704	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋460VパワーセンタD112	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1705	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	精製建屋6.9kVメタクラD11	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1706	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460VパワーセンタC11	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1707	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460VパワーセンタC12	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1708	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460VパワーセンタD111	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1709	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460VパワーセンタD112	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1710	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460V非常用パワーセンタA	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1711	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋460V非常用パワーセンタB	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1712	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋6.9kVメタクラC1	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1713	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋6.9kVメタクラD11	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1714	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋6.9kV非常用メタクラA	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1715	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋6.9kV非常用メタクラB	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1716	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋の可搬型電源ケーブル	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1717	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋の可搬型分電盤	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1718	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋の重大事故対処用母線(常設分電盤、常設電源ケーブル)	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1719	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	前処理建屋可搬型発電機	AA建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—
1720	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第1ガラス固化体貯蔵建屋460VパワーセンタC	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1721	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第1ガラス固化体貯蔵建屋460VパワーセンタD2	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1722	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋460VコントロールセンタD3	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1723	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋460VパワーセンタC2	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1724	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC2	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1725	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC3	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1726	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC4	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1727	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD3	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1728	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD4	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1729	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1730	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1731	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
1732	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	AG	既設	安重	常設	○	—	S	—
1733	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	CA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1734	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	CB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1735	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1736	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	第2非常用蓄電池	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1737	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタC1	AD	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1738	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタD11	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1739	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタC1	DA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1740	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタC2	DA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1741	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタC3	DA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1742	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタD21	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1743	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタD22	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1744	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋460VパワーセンタD23	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1745	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋6.9kVメタクラC	DA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1746	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	低レベル廃液処理建屋6.9kVメタクラD2	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1747	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1748	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1749	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1750	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1751	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1752	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	AG、AK、AH	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1753	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1754	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1755	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1756	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	DA、DB、DC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1757	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1758	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	GA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1759	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1760	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1761	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1762	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1763	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常灯	G1	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1764	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用電源建屋460V非常用コントロールセンタA	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1765	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用電源建屋460V非常用コントロールセンタB	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1766	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用電源建屋6.9kV非常用メタクラA	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1767	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	非常用電源建屋6.9kV非常用メタクラB	GA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1768	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋460VパワーセンタC1	AB	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1769	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋460VパワーセンタD11	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1770	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋6.9kVメタクラD11	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1771	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋の可搬型電源ケーブル	AB	新設	—	可搬	—	○	—	—
1772	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	分離建屋の可搬型分電盤	AB	新設	—	可搬	—	○	—	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1773	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1774	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AB	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1775	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1776	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1777	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1778	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AG	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1779	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1780	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1781	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	CA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1782	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1783	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	DA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1784	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	DC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1785	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	FA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1786	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1787	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	GC2	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1788	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	KA	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1789	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	無停電電源装置	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1790	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1791	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1792	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1793	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AD	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1794	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AE	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1795	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	AG、AK、AH	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1796	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	BA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1797	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	CA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1798	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	CB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1799	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	DA、DB、DC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1800	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	FA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1801	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	G1	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1802	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	GA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1803	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1804	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	GC2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1805	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	KA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1806	その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電気設備	誘導灯	KB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1807	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	建物・構築物	前処理建屋、分離建屋、精製建屋、高レベル廃液ガラス固化建屋、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋、制御建屋、非常用電源建屋、再処理設備本体用安全冷却水系冷却塔A、B、主排気筒及び主排気筒管理建屋を接続する洞道	TX40S	既設	非安重	常設	○	—	—(Ss)	—
1808	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	容器	空気貯槽	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1809	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	圧縮機	空気圧縮機	GC	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1810	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
1811	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1812	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1813	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—
1814	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	一般圧縮空気系	—	主配管	配管	GC、AT	既設	非安重	常設	○	○	C	C/—
1815	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	圧縮空気自動供給貯槽	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1816	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	空気貯槽	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1817	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	圧縮空気自動供給貯槽	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1818	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	可搬型空気圧縮機	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1819	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	空気圧縮機	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1820	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	可搬型空気圧縮機	AB建屋近傍	新設	—	可搬	—	○	—	—
1821	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	可搬型空気圧縮機	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1822	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	機器圧縮空気自動供給ユニット	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1823	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	・水素掃気配管・弁 ・機器圧縮空気供給配管・弁	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1824	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	KA 外部保管エリア	新設	—	可搬	—	○	—	—
1825	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1826	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	KA 外部保管エリア	新設	—	可搬	—	○	—	—
1827	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(第5一時貯留処理槽、第7一時貯留処理槽用)	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1828	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	建屋内空気中継配管	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1829	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1830	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1831	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1832	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1833	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1834	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1835	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1836	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
1837	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1838	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1839	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1840	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1841	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	圧縮空気手動供給ユニット	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1842	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	圧縮空気手動供給ユニット	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1843	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1844	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	AB	新設	—	可搬	—	○	—	—
1845	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1846	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	CA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1847	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	AB	新設	—	可搬	—	○	—	—
1848	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1849	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	CA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1850	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	機器圧縮空気自動供給ユニット	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1851	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	建屋内空気中継配管	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1852	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1853	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1854	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	CA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1855	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	CA	新設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
1856	その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1857	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第1保管庫・貯水槽	G13	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1858	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋	DB	既設	非安重	常設	○	—	-(B)	(1.2Ss)
1859	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第2保管庫・貯水槽	G14	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1860	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第1保管庫・貯水槽	外部保管エリア	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1861	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第1貯水槽	G13	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1862	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第2貯水槽	G14	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1863	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	建物・構築物	第2保管庫・貯水槽	外部保管エリア	新設	—	常設	—	○	—	(1.2Ss)
1864	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	容器	純水装置	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1865	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	容器	純水装置	屋外	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1866	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	容器	ろ過水貯槽	G6	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1867	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	ポンプ	大型移送ポンプ車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1868	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	ポンプ	純水装置	G6	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1869	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	ポンプ	純水装置	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1870	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	送・排風機	純水装置	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1871	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1872	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	主配管	配管	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—
1873	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	主配管	可搬型建屋外ホース	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1874	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	フィルタ	純水装置	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1875	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	搬送設備	運搬車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1876	その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	搬送設備	ホース展張車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1877	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	一般冷却水系	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/—
1878	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1879	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	G2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1880	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	G9	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1881	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1882	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1883	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	G2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1884	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	G9	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1885	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1886	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	一般冷却水系	AC	既設	非安重	常設	○	○	C	Ss/—
1887	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	凝縮器	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1888	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	AK	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1889	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	G2	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1890	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	G9	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1891	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1892	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1893	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	主配管	配管	AA	新設	—	常設	—	○	—	B/—
1894	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	主配管	配管	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1895	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	建物・構築物	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋と使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔A、Bを接続する洞道	TY83	既設	非安重	常設	○	—	-(Ss)	—
1896	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	可搬型排水受槽	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1897	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	膨張槽	AA	既設	非安重	常設	○	○	C(Ss)	C/(1.2Ss)
1898	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	膨張槽	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1899	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	可搬型中型移送ポンプ	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1900	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	ポンプ	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1901	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1902	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	安全冷却水系ポンプ	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1903	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	内部ループの冷却水を循環するためのポンプ	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1904	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1905	その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**		
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)	
1906	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1907	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	GA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1908	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	A4	新設	安重	常設	○	—	S	—
1909	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	G10	既設	安重	常設	○	—	S	—
1910	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	F1(A)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1911	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	送・排風機	冷却塔(機種1:送・排風機)	F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1912	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1913	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	換気設備用冷凍機	AG	既設	安重	常設	○	—	C	—
1914	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	AA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1915	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1916	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	A4	新設	安重	常設	○	—	S	—
1917	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	G10	既設	安重	常設	○	—	S	—
1918	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	熱交換器	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1919	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	熱交換器	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
1920	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	F1(A)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1921	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	冷却塔(機種2:熱交換器)	F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1922	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1923	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	・高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却水給排水配管・弁 ・高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却水注水配管・弁 ・高レベル廃液ガラス固化建屋の凝縮器冷却水給排水配管・弁	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1924	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	・内部ループ配管・弁 ・冷却コイル配管・弁 ・機器注水配管・弁 ・冷却水配管・弁(凝縮器)	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1925	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	AA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1926	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	外部保管エリア	新設	—	可搬	—	○	—	—
1927	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(セル導出設備の凝縮器への通水用)	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1928	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(貯槽等への注水用)	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1929	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(内部ループへの通水用)	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1930	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(冷却コイル又は冷却ジャケットへの通水用)	AC	新設	—	可搬	—	○	—	—
1931	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	高レベル廃液ガラス固化建屋の可搬型配管	KA 外部保管エリア	新設	—	可搬	—	○	—	—
1932	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1933	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AA	新設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1934	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1935	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1936	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1937	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1938	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1939	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
1940	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
1941	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	C	(1.2Ss)
1942	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	F1(A)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1943	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	F1(B)	既設	安重	常設	○	—	S	—
1944	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	FA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1945	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	FA, F1(A), F1(B), TY82, TY83	既設	安重	常設	○	—	S	—
1946	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	FA, F1(A), TY83	既設	安重	常設	○	—	S	—
1947	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	FA, F1(B), TY81	既設	安重	常設	○	—	S	—
1948	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	FA, F1(B), TY82	既設	安重	常設	○	—	S	—
1949	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1950	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1951	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	C	—
1952	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	TY82	既設	安重	常設	○	—	S	—
1953	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	ホース類	AB/AC/CA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1954	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	ホース類	CA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1955	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	冷却コイル配管・弁	AC	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1956	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋外ホース	KA/AA/AB・AC・CA	新設	—	可搬	—	○	—	—
1957	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	AB	新設	—	可搬	—	○	—	—
1958	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1959	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	S	(1.2Ss)
1960	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	既設	安重	常設	○	—	C	(1.2Ss)
1961	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
1962	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1963	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/—
1964	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	○	S	Ss/1.2Ss
1965	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	搬送設備	運搬車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1966	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	搬送設備	可搬型中型移送ポンプ運搬車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
1967	その他再処理設備の附属施設	—	冷却水設備	安全冷却水系	—	搬送設備	ホース展張車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
1968	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	容器	ボイラ(一般蒸気系)	GB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1969	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	熱交換器	凝縮器	AA	既設	非安重	常設	○	—	C	—
1970	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	供給水槽	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1971	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	燃料ポンプ	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1972	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	ボイラ(安全蒸気系)	AA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1973	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1974	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	KA	既設	安重	常設	○	—	S	—
1975	その他再処理設備の 附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1976	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	建物・構築物	分析建屋	AH	既設	非安重	常設	○	—	—(B)	—
1977	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	グローブボックス	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1978	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	回収槽	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1979	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	凝縮液受槽	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1980	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出液受槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1981	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出液受槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1982	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出操作ボックス	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1983	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮液受槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1984	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮液供給槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1985	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮操作ボックス	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1986	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	分析残液受槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1987	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	分析残液希釈槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1988	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	分析試料採取装置	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1989	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	分析済溶液受槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1990	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	容器	分析済溶液供給槽	AH	既設	安重	常設	○	—	B	—
1991	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	—	B	—
1992	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
1993	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1994	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
1995	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
1996	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
1997	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
1998	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
1999	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
2000	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	安重	常設	○	—	S	—
2001	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2002	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	—	B(Ss)	—
2003	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
2004	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	既設	非安重	常設	○	○	B(Ss)	Ss/1.2Ss
2005	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AD	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2006	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AH	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2007	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2008	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	既設	非安重	常設	○	○	B	Ss/1.2Ss
2009	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	CA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2010	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	気送管・分析試料採取装置	AB	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2011	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	気送管・分析試料採取装置	AB	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2012	その他再処理設備の 附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	既設	安重	常設	○	—	S	—
2013	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	n-ドデカン受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2014	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	TBP受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2015	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	硝酸受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2016	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	硝酸ヒドロジン受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2017	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2018	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2019	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	容器	炭酸ナトリウム貯槽	AR	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2020	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	主配管	配管	BA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2021	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	窒素ガス製造供給系	—	容器	窒素ガス製造設備	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2022	その他再処理設備の 附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	酸素ガス製造供給系	—	容器	酸素ガス製造設備	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2023	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	建物・構築物	耐火壁	AA,AB,AC,CA, CB,KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2024	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	容器	消火用水貯槽	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2025	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	ポンプ	圧力調整用消火ポンプ	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2026	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	ポンプ	ディーゼル駆動消火ポンプ	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2027	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	ポンプ	電動機駆動消火ポンプ	GC	既設	非安重	常設	○	—	C	—
2028	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	主配管	配管	GC	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2029	その他再処理設備の 附属施設	火災防護設備	—	—	計装設備	水素漏えい検知器	FA,AA,AB,AC, BA,CA,CB,KA, KA,DC,AE,AG, GA,FC,AD,DA, AK	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2030	その他再処理設備の 附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外 ダクトの飛来物防護板(高レベル廃液ガラ ス固化建屋屋外)	KA屋外	新設	非安重	常設	○	○	C(Ss)	C/(1.2Ss)
2031	その他再処理設備の 附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外 ダクトの飛来物防護板(主排気筒周り)	A1周り	新設	非安重	常設	○	○	C(Ss)	C/(1.2Ss)

* :建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** :耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** :Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
2032	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクトの飛来物防護板(精製建屋屋外)	AC屋外	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2033	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクトの飛来物防護板(分離建屋屋外)	AB屋外	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2034	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	飛来物防護ネット	G10B周り	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2035	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	冷却塔に接続する屋外設備の飛来物防護板	AA屋外	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2036	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	高レベル廃液ガラス固化建屋の非常用所内電源系統、計測制御系統施設及び安全冷却水系設置室の飛来物防護板	KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2037	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A、Bの飛来物防護ネット	A4A周り	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2038	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	再処理設備本体用 安全冷却水系冷却塔A、Bの飛来物防護ネット(一部、飛来物防護板)	A4B周り	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2039	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用 安全冷却水系冷却塔A、Bの飛来物防護ネット(一部、飛来物防護板)	F1(A),F1(B)	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2040	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	精製建屋の非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室の飛来物防護板	AC	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2041	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	前処理建屋の安全蒸気系設置室の飛来物防護板	AA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2042	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	前処理建屋の非常用所内電源系統及び計測制御系統施設設置室の飛来物防護板	AA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2043	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーンの遮蔽容器設置室の飛来物防護板	KB	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2044	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	第2非常用ディーゼル発電機用 安全冷却水系冷却塔A、Bの飛来物防護ネット(一部、飛来物防護板)	G10A周り	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2045	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	建物・構築物	非常用電源建屋の第2非常用ディーゼル発電機及び非常用所内電源系統設置室の飛来物防護板	GA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2046	その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	主配管	配管	屋外	新設	非安重	常設	○	—	C(Ss)	—
2047	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	建物・構築物	止水板及び蓋	FA	新設	非安重	常設	○	○	C(Ss)	Ss/1.2Ss
2048	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	建物・構築物	水密扉	KA,KB	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2049	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	建物・構築物	扉、堰、遮断弁等	AA,AB,AC,AG,CA,CB,FA,F1,F2,KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2050	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	建物・構築物	防水扉	AA,AB,AC,AG,FA,KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2051	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	蒸気遮断弁	AA,FB,KA,AT	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2052	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	緊急遮断弁	AA,AB,AC,AG,CA,FA,F1B	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2053	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	緊急遮断弁	AA,AB,AG,AT,CA,KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2054	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	床ドレン逆止弁	AA,AB,AC,AG,BA,CA,CB,FA,F1B,GA,KA,K,BE,KBW	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2055	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	機械装置類	溢水防護板	AA,AB,AC,AG,FA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2056	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	機械装置類	蒸気防護板	AA,AB,AC	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2057	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	計装設備	扉、堰、遮断弁等	AG	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2058	その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	計装設備	温度検出器	AA,AB,AC,CA,FA,FB,F1(B),KA	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2059	その他再処理設備の附属施設	化学薬品防護設備	—	—	主要弁	緊急遮断弁	AR	新設	非安重	常設	○	—	C	—
2060	その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	容器	軽油用タンクローリ	外部保管エリア	新設	—	常設	—	○	—	—
2061	その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	容器	第1軽油貯槽	外部保管エリア	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2062	その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	容器	第2軽油貯槽	外部保管エリア	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2063	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	主配管	可搬型建屋外ホース	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2064	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	主配管	可搬型放水砲	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2065	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	フィルタ	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2066	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	フィルタ	放射性物質吸着材	屋外	新設	—	常設	—	○	—	—
2067	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	搬送設備	運搬車	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2068	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	搬送設備	小型船舶	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2069	その他再処理設備の附属施設	放出抑制設備	—	—	搬送設備	ホイールローダ	屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2070	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	建物・構築物	緊急時対策建屋	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2071	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	建物・構築物	緊急時対策建屋	AZ	既設	—	常設	○	○	—	Ss
2072	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	建物・構築物	緊急時対策建屋の遮蔽設備	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2073	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	容器	緊急時対策建屋加圧ユニット	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2074	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	容器	重油貯槽	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2075	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	容器	燃料サービスタンク	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2076	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	ポンプ	燃料油移送ポンプ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2077	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	送・排風機	緊急時対策建屋排風機	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2078	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	送・排風機	緊急時対策建屋送風機	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2079	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	送・排風機	緊急時対策建屋排風機	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2080	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主要弁	緊急時対策建屋加圧ユニット弁	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2081	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主要弁	緊急時対策建屋換気設備ダンパ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2082	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主要弁	燃料油弁	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2083	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主配管	緊急時対策建屋換気設備ダクト・ダンパ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2084	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主配管	緊急時対策建屋加圧ユニット配管・弁	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2085	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主配管	緊急時対策建屋加圧ユニット配管	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2086	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主配管	燃料油配管	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2087	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	主配管	燃料油配管・弁	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2088	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	フィルタ	高性能粒子フィルタ	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2089	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	フィルタ	セラミックフィルタ	DA	既設	非安重	常設	○	—	B	—
2090	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	フィルタ	緊急時対策建屋フィルタユニット	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2091	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	105Vサーバ室分電盤	AZ	新設	—	常設	○	○	C	C
2092	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	105V通信・情報分電盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2093	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	105V無停電交流分電盤	AZ	新設	—	常設	○	○	C	C
2094	その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	105V無停電電源装置	AZ	新設	—	常設	○	○	C	C

* :建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** :耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** :Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 /新設	安重 /非安重	常設 /可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
2095	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	105V無停電電源装置	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2096	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	110V直流分電盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2097	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	110V充電器盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2098	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	110V蓄電池	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2099	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	210Vコントロールセンタ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2100	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	460Vコントロールセンタ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2101	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	460Vパワーセンタ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2102	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	6.9kVメタクラ	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2103	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	DGA始動用充電器盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2104	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	DGA始動用蓄電池	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2105	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	DGB始動用充電器盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2106	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	DGB始動用蓄電池	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2107	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	計測交流変圧器	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2108	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	ディーゼル機関	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2109	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	可搬型発電機	AZ周辺	新設	—	可搬	—	○	—	—
2110	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	緊急時対策建屋高圧系統 6.9kV緊急時対策建屋用母線	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2111	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	緊急時対策建屋低圧系統 460V緊急時対策建屋用母線	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2112	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	緊急時対策建屋用発電機	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2113	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	緊急時対策用発電機A制御盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2114	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	緊急時対策用発電機B制御盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2115	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	電気設備I/Fリレー盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2116	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	電気設備リレー盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2117	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	動力変圧器	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2118	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	電気設備	発電機	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2119	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	アルファ・ベータ線用サーベイメータ	AZ	新設	—	可搬	—	○	—	—
2120	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	データ収集装置	AZ	新設	—	常設	○	○	C	C
2121	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	データ表示装置	AZ	新設	—	常設	○	○	C	C
2122	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型エリアモニタ	AZ	新設	—	可搬	—	○	—	—
2123	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型ダストサンブラ	AZ	新設	—	可搬	—	○	—	—
2124	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型ダストモニタ	AZ周辺	新設	—	可搬	—	○	—	—
2125	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型データ伝送装置	AZ周辺	新設	—	可搬	—	○	—	—
2126	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型酸素濃度計	AZ	新設	—	可搬	○	○	—	—
2127	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型線量率計	AZ周辺	新設	—	可搬	—	○	—	—
2128	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型窒素酸化物濃度計	AZ	新設	—	可搬	○	○	—	—
2129	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	可搬型二酸化炭素濃度計	AZ	新設	—	可搬	○	○	—	—
2130	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	監視制御盤	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2131	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	情報収集装置	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2132	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	情報表示装置	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2133	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	対策本部室差圧計	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2134	その他再処理設備の 附属施設	緊急時対策所	—	—	計装設備	待機室差圧計	AZ	新設	—	常設	—	○	—	Ss/—
2135	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	一般加入電話	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2136	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	一般加入電話	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2137	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	一般加入電話	FA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2138	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	一般携帯電話	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2139	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	衛星携帯電話	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2140	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	衛星携帯電話	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2141	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	可搬型衛星電話(屋外用)	AG,FA,AZ,屋 外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2142	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	可搬型衛星電話(屋内用)	AG,FA,AZ,屋 外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2143	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	可搬型通話装置	AG,屋外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2144	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	可搬型トランシーバ(屋外用)	AG,FA,AZ,屋 外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2145	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	可搬型トランシーバ(屋内用)	AG,FA,AZ,屋 外	新設	—	可搬	—	○	—	—
2146	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	環境中継サーバ	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2147	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	所内携帯電話	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2148	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	所内携帯電話	DA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2149	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	所内携帯電話	GC	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2150	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	専用回線電話	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2151	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	専用回線電話	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2152	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	専用回線電話	FA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2153	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	総合防災盤	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/—
2154	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	代替通話系統	AA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2155	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	代替通話系統	AB	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2156	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	代替通話系統	AC	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2157	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	代替通話系統	CA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2158	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	代替通話系統	KA	新設	—	常設	—	○	—	Ss/1.2Ss
2159	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	データ伝送設備	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
2160	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	統合原子力防災ネットワークIP-FAX	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
2161	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	統合原子力防災ネットワークIP電話	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss
2162	その他再処理設備の 附属施設	通信連絡設備	—	—	計装設備	統合原子力防災ネットワークTV会議シ テム	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	Ss/1.2Ss

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

番号	再処理施設の構成				機種 (14分類)	機器名称	該当 建屋*	既設 / 新設	安重 / 非安重	常設 / 可搬	施設種別		耐震クラス**	
	施設	設備	設備又は系	系							設計 基準 (DB)	重大事 故 (SA)	設計基準 (DB)	重大事故 (SA)
2163	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ファクシミリ	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2164	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ファクシミリ	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2165	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ファクシミリ	FA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2166	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	プロセスデータ伝送サーバ	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2167	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2168	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AB	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2169	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AC	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2170	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AD	新設	非安重	常設	○	—	C	C/-
2171	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AE	新設	非安重	常設	○	—	C	C/-
2172	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AG	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2173	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AK	新設	非安重	常設	○	—	C	C/-
2174	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	AZ	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2175	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	BA	新設	非安重	常設	○	—	C	C/-
2176	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	CA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2177	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	DA	新設	非安重	常設	○	—	C	C/-
2178	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	FB	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2179	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	GC	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-
2180	—	通信連絡設備	—	—	計装設備	ページング装置	KA	新設	非安重	常設	○	○	C	C/-

* : 建屋記号等の記載凡例を別紙1に示す。
 ** : 耐震クラスの記載凡例を別紙2に示す。
 *** : Sクラス相当の耐震評価を実施するものを示す。

建屋記号等の記載凡例

建屋記号等	建屋名称等
AA	前処理建屋
AB	分離建屋
AC	精製建屋
AD	低レベル廃液処理建屋
AE	ハル・エンドピース貯蔵建屋
AG	制御建屋
AH	分析建屋
AK	出入管理建屋
AM	保健管理建屋
AP	主排気筒管理建屋
AQ	北換気筒管理建屋
AR	試薬建屋
AZ	緊急時対策建屋
A1	主排気塔
A4(A)	再処理設備本体用安全冷却水系冷却塔 A
A4(B)	再処理設備本体用安全冷却水系冷却塔 B
BA	ウラン脱硝建屋
BB	ウラン酸化物貯蔵建屋
CA	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋
CB	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋
CC	還元ガス製造建屋
DA	低レベル廃棄物処理建屋
DB	第2低レベル廃棄物貯蔵建屋
DC	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋
FA	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋
FB	使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋
FC	使用済燃料輸送容器管理建屋
FD	第1低レベル廃棄物貯蔵建屋
F1(A)	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔 A
F1(B)	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔 B
GA	非常用電源建屋
GC	ユーティリティ建屋
GC2	第2ユーティリティ建屋
G1	開閉所
G2	常用冷却水設備
G6	工業用水等ポンプ建屋
G9	運転予備用冷却水設備
G10(A)	第2ディーゼル発電機用安全冷却水系冷却塔 A
G10(B)	第2ディーゼル発電機用安全冷却水系冷却塔 B
G11	第2開閉所
G13	第1保管庫・貯水所
G14	第2保管庫・貯水所
KA	高レベル廃液ガラス固化建屋
KBE	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟
X1	環境管理建屋
X12	モニタリングポスト

耐震クラスの記載凡例

1. 設計基準 (DB)

記載区分	定義	解説
S	耐震Sクラス	・耐震重要度分類における耐震Sクラス施設
B	耐震Bクラス	・耐震重要度分類における耐震Bクラス施設
C	耐震Cクラス	・耐震重要度分類における耐震Cクラス施設
B(Ss)	耐震Bクラスのうち、耐震Sクラスへの波及的影響を与える恐れがある設備	・耐震Sクラス施設への波及的影響を及ぼすおそれのある耐震Bクラス設備
C(Ss)	耐震Cクラスのうち、耐震Sクラスへの波及的影響を与える恐れがある設備	・耐震Sクラス施設への波及的影響を及ぼすおそれのある耐震Cクラス設備

2. 重大事故 (SA)

(1) 地震を要因とする重大事故等対処設備

記載区分	定義	解釈
SAに適用される地震力/1.2Ss	SA設備であり、1.2Ssの評価が必要なもの	<ul style="list-style-type: none"> DB設備のうち、地震を要因とする重大事故等対処設備 【SAに適用される地震力】 Ss：基準地震動による地震力 B：耐震Bクラスに適用される地震力 C：耐震Cクラスに適用される地震力
-/1.2Ss	DB設備のうち、起因系のもの	<ul style="list-style-type: none"> DB設備のうち、重大事故等のおそれのある設備（起因系）として1.2Ssに対して機能維持が必要な設備
(1.2Ss)	<ul style="list-style-type: none"> DB設備のうち、SA設備に対して波及的影響を与える恐れがある設備 間接支持構造物 	<ul style="list-style-type: none"> 地震を要因とする常設耐震重要重大事故等対処設備への波及的影響を及ぼすおそれがあるDB設備 地震を要因とする常設耐震重要重大事故等対処設備を設置する建屋
-	可搬型重大事故等対処設備	-

(2) 内的要因とする重大事故等対処設備

記載区分	定義	解釈
SAに適用される地震力/-	SA設備のうち、内的要因とする重大事故等対処設備	内的要因とする重大事故等対処設備のうち、SA専用設備については、耐震要求1.2Ssが必要ないため「-」を記載する。 【SAに適用される地震力】 Ss：基準地震動による地震力 B：耐震Bクラスに適用される地震力 C：耐震Cクラスに適用される地震力