

【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	共通 17 R0
提出年月日	令和 3 年 2 月 10 日

設工認に係る補足説明資料

【申請対象設備と耐震重要度分類の関係について】

1. 概要

再処理施設の耐震設計上の重要度分類については、今回申請した設工認申請書添付書類「IV-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処設備の設備分類の基本方針」における

「2. 耐震設計上の重要度分類」にて、クラス分類（S、B、Cクラスの施設）ごとに対象となる設備の考え方を明記している。また、これらの考え方を踏まえた主要な設備の耐震クラスについて、事業変更許可申請書に基づく耐震設計上の重要度分類表（以下、「耐震重要度分類表」という。）にて具体的な設備・系統名を記載している。

本資料は、「耐震重要度分類表」に示す設備と、設工認申請書添付書類「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に係る整理」に示す設工認申請対象施設との紐付けを行うことにより、「耐震重要度分類表」の内容が「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に係る整理」に整合していることを確認したものである。

また、MOX 燃料加工施設についても、再処理施設と同様に整理を行っており、この結果についても整理結果を示す。

なお、再処理施設に関する重大事故等対処設備については、今後の詳細設計の進捗等により「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に係る整理」に示した設備の内容に変更が生じるおそれがあることから、重大事故等対処設備の設備分類との紐付けについては整理でき次第、補足説明資料にて示すものとする。

整理結果を事業ごとに資料－1、2に示す。

資料－1 再処理施設

資料－2 MOX 燃料加工施設

資料－1 再処理施設

耐震クラス	クラス別施設	主要設備等 (注1)			補助設備 (注2)		間接支持構造物 (注4) (注5)		波及的影響を考慮すべき設備 (注6)		
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	
S	(a) その破損又は機能喪失により臨界事故を起こすおそれのある施設	溶解槽 (連続式)	91				前処理建屋	71			
		抽出塔	218				分離建屋	411			
		プルトニウム濃縮液一時貯槽等 (注8)		(別紙2に示す)			精製建屋	494			
	(b) 使用済燃料を貯蔵するための施設	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	燃料取出しピット	5		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	57	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋天井クレーン	11
			燃料仮置きピット	4		第1非常用ディーゼル発電機	3683、3684			燃料取出し装置	10
			燃料仮置きラック	6、7		第1非常用蓄電池	2848			燃料移送水中台車	17
			燃料貯蔵プール	21						燃料取扱装置	28
			燃料貯蔵ラック	22、23、24、25						バスケット取扱装置	35
			燃料送出しピット	31						バスケット搬送機	36
			バスケット仮置き架台	32、33						第1切断装置 (注9)	2338、2339
			プール水冷却系	プール水冷却系							
	(c) 高レベル放射性液体廃棄物を内蔵する系統及び機器並びにその冷却系統	溶解施設	不溶解残渣回収槽	160		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	前処理建屋	71		
						第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670		
						第2非常用蓄電池	直流電源設備	制御建屋	1465		
		分離施設	T B P 洗浄塔	223		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	分離建屋	411		
			抽出廃液受槽	241		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670		
			抽出廃液中間貯槽	242		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465		
			抽出廃液供給槽	274							
			第4一時貯留処理槽	395							
			第6一時貯留処理槽	399							
		液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液供給槽	2078		冷却水設備安全冷却水系 (中間熱交換器を含む)	安全冷却水系	分離建屋	411		
			高レベル廃液濃縮缶	2102		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	高レベル廃液ガラス固化建屋	2552		
			高レベル濃縮廃液貯槽	2151		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	非常用電源建屋	3670		
			不溶解残渣廃液貯槽	2144		高レベル廃液濃縮缶加熱停止回路による加熱停止回路及び遮断弁	1381	制御建屋	1465		
			高レベル廃液共用貯槽	2148							
			高レベル濃縮廃液一時貯槽	2150							
			不溶解残渣廃液一時貯槽	2143							
		固体廃棄物の廃棄施設	ガラス溶融炉	2297		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	高レベル廃液ガラス固化建屋	2552		
			高レベル廃液混合槽	2292		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670		
			供給液槽	2293		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465		
			供給槽	2294		固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	1390				
	固化セル移送台車		2306		結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	1342					
					ガラス溶融炉の流下停止系	2298、2304					
	収納管、通風管		2322、2323、2331、2332					高レベル廃液ガラス固化建屋	2552		
	(d) プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器	溶解施設	溶解槽 (連続式)	96		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	前処理建屋	71		
			第1よう素追出し槽	92		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670		
			第2よう素追出し槽	93		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465		
			中間ポット	96		可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路可溶性中性子吸収材緊急供給系	回路：1379 中性子吸収剤緊急供給系：84、128、151				
			清澄機 (遠心式)	154							
			中継槽	157							
			リサイクル槽	159							
			計量前中間貯槽	167							
			計量・調整槽	169							
			計量補助槽	170							
		分離施設	抽出塔	218		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	分離建屋	411		
第1洗浄塔			219		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670			
第2洗浄塔			220		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465			
溶解液中間貯槽			229								
溶解液供給槽			230								
プルトニウム分配塔			316								
ウラン洗浄塔			317								
プルトニウム溶液			318								
T B P 洗浄器			330								
プルトニウム溶液受槽			331								
第1一時貯留処理槽	390										
第2一時貯留処理槽	393										
第3一時貯留処理槽	394										
第7一時貯留処理槽	391										
第8一時貯留処理槽	392										
プルトニウム洗浄器 (注10)	319										
第5一時貯留処理槽 (注10)	398										
第9一時貯留処理槽 (注10)	406										
第10一時貯留処理槽 (注10)	407										

耐震クラス	クラス別施設	主要設備等 (注1)			補助設備 (注2)		間接支持構造物 (注4) (注5)		波及的影響を考慮すべき設備 (注6)			
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け		
S	(d) プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器	精製施設	第1酸化塔	653		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	精製建屋	494			
			第2酸化塔	665		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670			
			第1脱ガスタ	654		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465			
			第2脱ガスタ	666		プルトニウム濃縮缶加熱停止回路：1383 熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1383 遮断弁：696、697	制御建屋	1465			
			抽出塔	655								
			核分裂生成物洗浄塔	656								
			プルトニウム溶液供給槽	652								
			逆抽出塔	660								
			T B P 洗浄器	662								
			ウラン洗浄塔	661								
			補助油水分離槽	663								
			プルトニウム溶液受槽	667								
			油水分離槽	668								
			プルトニウム溶液一時貯槽	670								
			プルトニウム濃縮缶供給槽	669								
			プルトニウム濃縮缶	671								
			プルトニウム濃縮液受槽	674								
			プルトニウム濃縮液一時貯槽	677								
			プルトニウム濃縮液計量槽	678								
			プルトニウム濃縮液中間貯槽	679								
	リサイクル槽	675										
	希釈槽	676										
	第1一時貯留処理槽	706										
	第2一時貯留処理槽	707										
	第3一時貯留処理槽	708										
	第7一時貯留処理槽	709										
	第4一時貯留処理槽 (注10)	710										
	脱硝施設	硝酸プルトニウム貯槽	798		冷却水設備安全冷却水系	安全冷却水系	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	954	グローブボックス (定量ポット, 中間ポット及び脱硝装置) (注11)	803 833		
		混合槽	800		第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	非常用電源建屋	3670				
		一時貯槽	802		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	制御建屋	1465				
		定量ポット	801									
		中間ポット	828									
	酸及び溶媒の回収施設	溶媒回収設備第1洗浄器 (注10)	1031				分離建屋	411				
	(e) 上記(c)及び(d)の系統及び機器から放射性物質が漏えいした場合に、その影響の拡大を防止するための施設	セル等	高レベル放射性液体廃棄物又はプルトニウムを含む溶液を内蔵するSクラスの系統及び機器を収納するセル、グローブボックス及び配管収納容器並びにせん断セル(注11)	建物 (71、411、494、954、2552) グローブボックス (プルトニウム精製設備、溶液系、ウラン・プルトニウム混合脱硝系) 配管収納容器 (精製建屋一時貯留処理設備、プルトニウム精製設備、高レベル濃縮廃液貯蔵系) 受皿 (溶解設備、清澄・計量設備、分離設備、分配設備、分離建屋一時貯留処理設備、プルトニウム精製設備、溶液系、せん断処理・溶解廃ガス処理設備、塔槽類廃ガス処理系 (プルトニウム系)、高レベル廃液貯蔵設備、高レベル廃液ガラス固化設備)								
その他再処理設備の附属施設					蒸気供給設備安全蒸気系	安全蒸気系	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	前処理建屋	71		
					第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	分離建屋	411	高レベル廃液ガラス固化建屋	2552		
					非常用電源建屋	3670	制御建屋	1465				
					制御建屋	1465						
(f) 上記(c),(d)及び(e)に関連する施設で放射性物質の外部への放出を抑制するための施設	気体廃棄物の廃棄施設	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	せん断処理・溶解廃ガス処理設備	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	前処理建屋	71					
		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	非常用電源建屋	3670							
		せん断処理・溶解廃ガス処理設備の系統の圧力警報	1159	制御建屋	1465							
Sクラスの塔槽類の塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 分離建屋塔槽類廃ガス処理設備 精製建屋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 高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備 分離建屋塔槽類廃ガス処理設備 精製建屋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 高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	前処理建屋	71						
			第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	分離建屋	411						
			Sクラスの廃ガス処理設備の系統の圧力警報	AA:1156 AB:1188 AC:1213,1214 CA:1276 KA:1342	精製建屋	494						
			高レベル廃液濃縮缶減縮器排気出口温度高による加熱停止回路	1381	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋 高レベル廃液ガラス固化建屋 非常用電源建屋 制御建屋 洞道	954 2552 3670 1465 2578、2579、3674						
高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	高レベル廃液ガラス固化建屋	2552						
			第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	非常用電源建屋	3670						
			高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備の系統の圧力警報	1342	制御建屋	1465						

耐震クラス	クラス別施設	主要設備等 (注1)			補助設備 (注2)		間接支持構造物 (注4) (注5)		波及的影響を考慮すべき設備 (注6)					
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け				
S	(f) 上記(c),(d)及び(e)に関連する施設で放射性物質の外部への放出を抑制するための施設	気体廃棄物の廃棄施設	Sクラスのセル等の排気系及び建屋排気フィルタユニットから建屋排風機を経てダンパまでの範囲	前処理建屋換気設備	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	前処理建屋	71						
				分離建屋換気設備			第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)			分離建屋	411		
				精製建屋換気設備							高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備のセル内クーラ	1918	精製建屋	494
				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	954
				ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備									高レベル廃液ガラス固化建屋	2552
				高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備									非常用電源建屋	3670
													制御建屋	1465
													洞道	3674
													ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1137
													非常用電源建屋	3670
			制御建屋	1465										
			支持鉄塔、基礎	-										
		ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備(貯蔵室から排風機までの範囲)	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気系	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1137							
				第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	非常用電源建屋	3670							
			主排気筒	2049		制御建屋	1465							
液体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液濃縮缶凝縮器	2068				分離建屋	411							
	減衰器	2067												
放射線管理施設	主排気筒の排気筒モニタ	放射線監視設備の屋外モニタリング設備の排気モニタリング設備の主排気筒ガスモニタ	第2非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	主排気筒管理建屋	2664								
			第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)	非常用電源建屋	3670								
					制御建屋	1465								
(g) 上記(a)～(f)の施設の機能を確保するための設備 (非常用所内電源系統、安全圧縮空気系、安全蒸気系及び安全冷却水系)	その他再処理設備の附属施設	非常用所内電源系統	-				使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	57	北換気筒 (注12)	2040、2041、2042、2043				
		第1非常用ディーゼル発電機	3683、3684				前処理建屋	71						
		第1非常用蓄電池	2848				分離建屋	411						
		重油タンク	3686				精製建屋	494						
		第2非常用ディーゼル発電機	3055～3062				ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	954						
		第2非常用蓄電池	直流電源設備 (第2非常用蓄電池)				高レベル廃液ガラス固化建屋	2552						
		燃料油貯蔵タンク	3055				非常用電源建屋	3670						
		安全圧縮空気系	-				制御建屋	1465						
		空気圧縮機	3113				洞道	3674、4279						
		空気貯槽	3110、3111											
		安全蒸気系	-											
		ボイラ	3257											
		安全冷却水系	-											
		冷却塔	3221、3225、3226、3706											
		冷却水循環ポンプ	3220、3223、3704											
-		高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1381 遮断弁：2103、2117				前処理建屋	71						
		逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1385 遮断弁：694				分離建屋	411						
		分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1381 遮断弁：369、370				精製建屋	494						
		プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1383 遮断弁：696、697				高レベル廃液ガラス固化建屋	2552						
		第2酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1384 遮断弁：1022、1023				制御建屋	1465						
		可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路並びに可溶性中性子吸収材緊急供給系	回路：1379 緊急供給系：84、128、151											
		固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路及びガラス溶融炉の流下停止系	流下停止回路：1390 流下停止系：2298、2304											
		プルトニウム洗浄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	工程停止回路：1382 遮断弁：367、368											
		高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	1381											
		固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路及び固化セル隔離ダンパ	閉止回路：1389 隔離ダンパ：1925、1926											

耐震重要度分類表と設工認申請対象施設との紐付け整理結果

(5/11)

耐震クラス	クラス別施設	主要設備等 (注1)			補助設備 (注2)		間接支持構造物 (注4) (注5)		波及的影響を考慮すべき設備 (注6)			
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け		
S	(g) 上記 (a) ~ (f) の施設の機能を確保するための設備 (安全上重要な施設の漏えい液を受ける漏えい液受皿の集液溝の液位警報及び漏えい液受皿から漏えい液を回収するための系統のうち安全上重要な施設)	前処理建屋	以下のセルの漏えい液受皿の集液溝の液位警報及び漏えい液受皿から漏えい液を回収するための系統	-			前処理建屋	71				
		分離建屋					分離建屋	411				
		精製建屋	溶解槽セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、安全蒸気系			精製建屋	494				
		制御建屋	中継槽セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、清澄・計量設備、安全蒸気系			制御建屋	1465				
			清澄機セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、清澄・計量設備、安全蒸気系								
			計量・調整槽セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、清澄・計量設備、安全蒸気系								
			計量後中間貯槽セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、清澄・計量設備、安全蒸気系								
			放射性配管分岐第1セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、安全蒸気系								
			放射性配管分岐第4セル	液位警報: 1151 回収系統: 溶解設備、清澄・計量設備、安全蒸気系								
			分離建屋									
			溶解液中間貯槽セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			溶解液供給槽セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			抽出塔セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			プルトニウム洗浄器セル	液位警報: 1174 回収系統: 分配設備、安全蒸気系								
			抽出廃液受槽セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			抽出廃液供給槽セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			分離建屋一時貯留処理槽第1セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離建屋一時貯留処理設備、安全蒸気系								
			分離建屋一時貯留処理槽第2セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離建屋一時貯留処理設備、安全蒸気系								
			放射性配管分岐第2セル	液位警報: 1174 回収系統: 分離設備、安全蒸気系								
			高レベル廃液供給槽セル	液位警報: 1174 回収系統: 高レベル廃液濃縮系、安全蒸気系								
			精製建屋									
			プルトニウム濃縮液受槽セル	液位警報: 1204 回収系統: プルトニウム精製設備								
			プルトニウム濃縮液一時貯槽セル	液位警報: 1204 回収系統: プルトニウム精製設備								
			プルトニウム濃縮液計量槽セル	液位警報: 1204 回収系統: プルトニウム精製設備								
			以下のセルの漏えい液受皿の集液溝の液位警報及び漏えい液受皿から漏えい液を回収するための系統						前処理建屋	71		
			ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋						分離建屋	411		
			硝酸プルトニウム貯槽セル	液位警報: 1267 回収系統: 溶液系					精製建屋	494		
			混合槽セル	液位警報: 1267 回収系統: 溶液系					制御建屋	1465		
			一時貯槽セル	液位警報: 1267 回収系統: 溶液系								
			高レベル廃液ガラス固化建屋									
			高レベル濃縮廃液貯槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			不溶解残渣廃液貯槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 不溶解残渣廃液貯蔵系、高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			高レベル廃液共用貯槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 共用貯蔵系、高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			高レベル濃縮廃液一時貯槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			不溶解残渣廃液一時貯槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 不溶解残渣廃液貯蔵系、高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			高レベル廃液混合槽セル	液位警報: 1352 回収系統: 高レベル廃液ガラス固化設備、高レベル濃縮廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			固化セル	液位警報: 1352 回収系統: 高レベル廃液ガラス固化設備、高レベル濃縮廃液貯蔵系、不溶解残渣廃液貯蔵系、安全蒸気系								
			以下のセルの漏えい液受皿の集液溝の液位警報									
			精製建屋									
			プルトニウム精製塔セル	1204								
			プルトニウム濃縮供給槽セル	1204								
			油水分離槽セル	1204								
			放射性配管分岐第1セル	1204								

耐震 クラス	クラス別施設	主要設備等（注1）			補助設備（注2）		間接支持構造物（注4）（注5）		波及的影響を考慮すべき設備（注6）		
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	
S	(g) 上記 (a) ~ (f) の施設の機能を確保するための設備（地震後において、その機能が継続して必要な計測制御施設等）	-	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路及び遮断弁	加熱停止回路：1383 遮断弁：696、697			前処理建屋	71			
			せん断処理・溶解廃ガス処理設備の系統の圧力警報	1159			分離建屋	411			
塔槽類廃ガス処理設備のうち、下記の系統の圧力警報			-			精製建屋	494				
前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備			1156			ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	954				
分離建屋塔槽類廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系			1188			高レベル廃液ガラス固化建屋	2552				
精製建屋塔槽類廃ガス処理設備 塔槽類廃ガス処理系（P u系）			1213、1214			制御建屋	1465				
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			1276								
高レベル廃液ガラス固化建屋塔槽類廃ガス処理設備			1342								
高レベル廃液ガラス固化廃ガス処理設備の系統の圧力警報			1342								
結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路			1342								
制御建屋中央制御室換気設備			1448~1450 1452~1454								
(h) その他の施設（機能喪失により臨界に至る可能性のある計測制御系統施設に係る安全上重要な施設）			-	燃料せん断長位置異常によるせん断停止回路	1143			前処理建屋	71		
				エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	1143			分離建屋	411		
	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	1145				精製建屋	494				
	第1よう素追出し槽及び第2よう素追出し槽の溶解液密度高による警報	1145				制御建屋	1465				
	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	1145									
	プルトニウム洗浄器アルファ線検出器の故障警報及び工程停止回路（分離施設）	故障警報：1176 工程停止回路：1177									
	アルファ線検出器の故障警報及び工程停止回路（精製施設）	故障警報：1208 工程停止回路：1209									
	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	1143				前処理建屋	71				
	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	1144				制御建屋	1465				
	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	1145									
	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	1149									
	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	1144									
	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	1145									
	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	1146									
	-	高レベル廃液ガラス固化建屋のガラス固化体除染室の遮蔽設備	2553			チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	2535				
		高レベル廃液ガラス固化建屋のガラス固化体検査室の遮蔽設備	2554			ハル・エンドピース貯蔵建屋	2542				
		高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵区域の遮蔽設備	2555			高レベル廃液ガラス固化建屋	2552				
		第1ガラス固化体貯蔵建屋の貯蔵区域の遮蔽設備	2568、2569、2570、2571			第1ガラス固化体貯蔵建屋	2567				
		第1ガラス固化体貯蔵建屋の受入れ室の遮蔽設備	2572			洞道	2578 2582				
		第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーンの遮蔽設備	2329								
		第1ガラス固化体貯蔵建屋のトレンチ移送台車の遮蔽設備	2330								
		チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の貯蔵室の遮蔽設備	2535								
		ハル・エンドピース貯蔵建屋の貯蔵プールの遮蔽設備	2279、2542								
		分離建屋と高レベル廃液ガラス固化建屋を接続する洞道の遮蔽設備	2578								

耐震 クラス	クラス別施設	主要設備等（注1）			補助設備（注2）		間接支持構造物（注4）（注5）		波及的影響を考慮すべき設備（注6）		
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	
B	(b) 放射性物質を内蔵している施設であって、Sクラスに属さない施設 (ただし内蔵量が少ないか又は貯蔵方式により、その破損により公衆に与える放射線の影響が十分小さいものは除く)	液体廃棄物の廃棄施設	アルカリ廃液濃縮缶	2122			分離建屋	411			
			アルカリ濃縮廃液貯槽	2146			高レベル廃液ガラス固化建屋	2552			
			低レベル廃液蒸発缶	第1低レベル廃液処理系、第2低レベル廃液処理系、使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設 廃液処理系			低レベル廃液処理建屋	2538			
			第1放出前貯槽	2210			使用済燃料輸送容器管理建屋の除染エリア	62			
			第1海洋放出ポンプ	2211			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	57			
			海洋放出管（第2海洋放出ポンプを経て第1海洋放出ポンプから導かれる海洋放出管との合流点までの範囲を除く）	2216							
			除染ビット	-（補正予定）							
			固体廃棄物の廃棄施設	アルカリ濃縮廃液中和槽	2287			高レベル廃液ガラス固化建屋	2552		
				ガラス固化体検査室天井クレーン	2305			第1ガラス固化体貯蔵建屋	2567		
				第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン（注13）	2326			低レベル廃棄物処理建屋	2529		
	乾燥装置	2411				チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	2535				
	熱分解装置	2434				ハル・エンドピース貯蔵建屋	2542				
	焼却装置	2454									
	固化装置	2337									
	第1切断装置	2338、2339									
	第2切断装置	2497、2498									
	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	2524									
	その他再処理設備の附属施設	分析設備	分析設備			分析建屋	4276				
	(c) その他の施設 (主要な遮蔽設備)	-	分離建屋と精製建屋を接続する洞道の遮蔽設備	2579							
			精製建屋とウラン・プルトニウム混合脱硝建屋を接続する洞道の遮蔽設備	2581							
高レベル廃液ガラス固化建屋と第1ガラス固化体貯蔵建屋を接続する洞道の遮蔽設備			2582								

耐震重要度分類表と設工認申請対象施設との紐付け整理結果

耐震クラス	クラス別施設	主要設備等（注1）			補助設備（注2）		間接支持構造物（注4）（注5）		波及的影響を考慮すべき設備（注6）		
		施設名	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	適用範囲	申請対象設備との紐付け	
C	S、Bクラスに属さない施設	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	使用済燃料輸送容器管理建屋天井クレーン	2			使用済燃料輸送容器管理建屋(注14)	1、62			
			使用済燃料輸送容器移送台車	3			使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	57			
			使用済燃料輸送容器保守設備	12、13、14							
		気体廃棄物の廃棄施設	S及びBクラス以外の塔槽類廃ガス処理設備及び換気設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				分離建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				精製建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				低レベル廃液処理建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				ハル・エンドピース貯蔵建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				分析建屋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							
				低レベル廃棄物処理建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋塔槽類廃ガス処理設備							
				前処理建屋換気設備							
				分離建屋換気設備							
精製建屋換気設備											
ウラン脱硝建屋換気設備											
ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋換気設備											
ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋換気設備											
高レベル廃液ガラス固化建屋換気設備											
第1ガラス固化体貯蔵建屋換気設備											
低レベル廃液処理建屋換気設備											
低レベル廃棄物処理建屋換気設備											
ハル・エンドピース貯蔵建屋換気設備											
分析建屋換気設備											
使用済燃料輸送容器管理建屋換気設備											
使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備											
北換気筒											
低レベル廃棄物処理建屋換気筒											
液体廃棄物の廃棄施設		第2放出前貯槽	2263			使用済燃料受入れ・貯蔵管理建屋	2549				
		第2海洋放出ポンプ	2264			低レベル廃液処理建屋	2538				
		海洋放出管（第2海洋放出ポンプを経て第1海洋放出ポンプから導かれる海洋放出管との合流点までの範囲）	2265、 2266								
		低レベル廃液処理設備（MOX燃料加工施設との取合いに係る配管）	2217								
固体廃棄物の廃棄施設		ガラス固化体検査装置		高レベル廃液ガラス固化設備		高レベル廃液ガラス固化建屋	2552				
		低レベル固体廃棄物貯蔵設備		低レベル固体廃棄物貯蔵設備		チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	2535				
放射線管理施設	Sクラスの6)に該当する以外の放射線管理施設	主排気筒ガスモニタ以外の放射線管理施設				ハル・エンドピース貯蔵建屋	2542				
		第1低レベル廃棄物貯蔵建屋				2550					
		第2低レベル廃棄物貯蔵建屋				2533					
		第4低レベル廃棄物貯蔵建屋				2551					
その他再処理設備の附属施設		受電開閉設備		受電開閉設備							
		変圧器		変圧器							
		給水処理設備		給水処理設備							
		蒸気供給設備		一般蒸気系							
		分析設備		分析設備							
		火災防護設備		火災防護設備							
		溢水防護設備		溢水防護設備							
		化学薬品防護設備		化学薬品防護設備							
竜巻防護対策設備		竜巻防護対策設備									

(注1) 主要設備等とは、当該機能に直接的に関連する設備及び構築物をいう。

(注2) 補助設備とは、当該機能に間接的に関連し、主要設備等の補助的役割を持つ設備をいう。

(注3) 直接支持構造物とは、主要設備等、補助設備に直接取り付けられる支持構造物、又はこれらの設備の荷重を直接的に受ける支持構造物をいう。

(注4) 間接支持構造物とは、直接支持構造物から伝達される荷重を受ける構造物（建物・構築物）をいう。

(注5) 使用済燃料輸送容器管理建屋の除染エリア、使用済燃料受入れ・貯蔵建屋、前処理建屋、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、ウラン酸化物貯蔵建屋、ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋、高レベル廃液ガラス固化建屋、第1ガラス固化体貯蔵建屋、低レベル廃液処理建屋、低レベル廃棄物処理建屋、チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋、ハル・エンドピース貯蔵建屋、第2低レベル廃棄物貯蔵建屋及び分析建屋の遮蔽設備はBクラスとする。

(注6) 波及的影響を考慮すべき設備とは、下位の耐震クラスに属するものの破損によって上位の耐震クラスに属するものに波及的影響を及ぼすおそれのある設備であり、主要設備等に適用される地震力により、上位の耐震クラスに属するものに波及的影響を及ぼさないように設計する。

(注7) S_s →基準地震動 S_s により定まる地震力。

S_B →耐震Bクラス施設に適用される地震力。

S_C →耐震Cクラス施設に適用される静的地震力。

(注8) プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器でSクラスとする設備のうち、臨界の発生防止の観点で形状寸法管理を行う設備は、溶解設備の溶解槽（連続式）からウラン・プルトニウム混合脱硝設備の混合槽に至るプルトニウム溶液の主要な流れに位置する設備並びにプルトニウム精製設備のプルトニウム溶液一時貯槽、プルトニウム濃縮液一時貯槽、リサイクル槽、希釈槽、分離建屋一時貯留処理設備の第1一時貯留処理槽、第2一時貯留処理槽、第7一時貯留処理槽、第8一時貯留処理槽、精製建屋一時貯留処理設備の第1一時貯留処理槽、第2一時貯留処理槽、第3一時貯留処理槽及びウラン・プルトニウム混合脱硝設備の一時貯槽とする。また、これらの設備はプルトニウムを含む溶液を内蔵する機器としてもSクラスに属する設備であり、これらを収納するセル等もSクラスとする。

(注9) 第1切断装置は、固体廃棄物の廃棄施設であるが、燃料貯蔵設備のチャンネルボックス・バーナブルポイズン取扱ビットに設置しているため、当該ビットへの波及的影響を考慮すべき設備として、本欄に記載するものとする。

(注10) 溶解設備のハル洗浄槽、水バフア槽、分配設備のプルトニウム洗浄器、分離建屋一時貯留処理設備の第5一時貯留処理槽、第9一時貯留処理槽、第10一時貯留処理槽、精製建屋一時貯留処理設備の第4一時貯留処理槽及び溶媒回収設備の溶媒再生系分離・分配系の第1洗浄器はBクラスであるが、溶液の放射線分解により発生する水素の爆発を適切に防止するため、Sクラスとする。

(注11) ウラン・プルトニウム混合脱硝設備の定量ボット、中間ボット及び脱硝装置のグローブボックスは、損傷により公衆に与える放射線の影響が十分小さいためBクラスとする。ただし、収納するSクラスの機器へ波及的影響を与えないようSクラス施設に適用される地震力に対し、耐えるように設計する。

(注12) 北換気筒はCクラスであるが、Sクラスの冷却塔へ波及的影響を与えないようSクラス施設に適用される地震力に対し、耐えるように設計する。

(注13) 第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーンはBクラスであるが、Sクラスの遮蔽容器と一体構造のため、Sクラス施設に適用される地震力に対し、耐えるように設計する。

(注14) 使用済燃料輸送容器管理建屋の使用済燃料収納使用済燃料輸送容器保管庫及びトレーリアは、輸送容器に波及的影響を与えないよう設計する。

<注記補足>

・注3及び注7については、今回の整理表にて引用しなかった欄に対する注記であるため、見え消し表記とした。

・注5及び注8の設備については、別紙1および別紙2にて詳細紐付け結果を示す。

(注5)	使用済燃料輸送容器管理建屋の除染エリア,使用済燃料受入れ・貯蔵建屋,前処理建屋,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,ウラン酸化物貯蔵建屋,ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋,高レベル廃液ガラス固化建屋,第1 ガラス固化体貯蔵建屋,低レベル廃液処理建屋,低レベル廃棄物処理建屋,チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋,ハル・エンドピース貯蔵建屋,第2 低レベル廃棄物貯蔵建屋及び分析建屋の遮蔽設備はBクラスとする。
------	---

耐震 クラス	クラス別施設	主要設備等	
		適用範囲	申請対象設備との紐付け
B	右記に記載の建屋の遮蔽設備	使用済燃料輸送容器管理建屋の除染エリア	62
		使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	55
		前処理建屋	71
		分離建屋	411
		精製建屋	494
		ウラン脱硝建屋	952
		ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	954
		ウラン酸化物貯蔵建屋	1134
		ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋	1137
		高レベル廃液ガラス固化建屋	2552
		第1 ガラス固化体貯蔵建屋	2567
		低レベル廃液処理建屋	2538
		低レベル廃棄物処理建屋	2529
		チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋	2535
		ハル・エンドピース貯蔵建屋	2542
第2 低レベル廃棄物貯蔵建屋	2534		
	分析建屋	4276	

(注 8)	<p>プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器で S クラスとする設備のうち、臨界の発生防止の観点で形状寸法管理を行う設備は、溶解設備の溶解槽（連続式）からウラン・プルトニウム混合脱硝設備の混合槽に至るプルトニウム溶液の主要な流れに位置する設備並びにプルトニウム精製設備のプルトニウム溶液一時貯槽、プルトニウム濃縮液一時貯槽、リサイクル槽、希釈槽、分離建屋一時貯留処理設備の第 1 一時貯留処理槽、第 2 一時貯留処理槽、第 7 一時貯留処理槽、第 8 一時貯留処理槽、精製建屋一時貯留処理設備の第 1 一時貯留処理槽、第 2 一時貯留処理槽、第 3 一時貯留処理槽及びウラン・プルトニウム混合脱硝設備の一時貯槽とする。また、これらの設備はプルトニウムを含む溶液を内蔵する機器としても S クラスに属する設備であり、これらを収納するセル等も S クラスとする</p>
-------	---

耐震 クラス	クラス別施設	主要設備等	
		適用範囲	申請対象設備との紐付け
S	<p>プルトニウムを含む溶液を内蔵する系統及び機器で S クラスとする設備のうち、臨界の発生防止の観点で形状寸法管理を行う設備</p> <p>プルトニウムを含む溶液を内蔵する機器としても S クラスに属する設備</p>	溶解設備の溶解槽（連続式）からウラン・プルトニウム混合脱硝設備の混合槽に至るプルトニウム溶液の主要な流れに位置する設備	溶解設備、清澄・計量設備、分離設備、分配設備、プルトニウム精製設備、ウラン・プルトニウム混合脱硝設備
		プルトニウム精製設備のプルトニウム溶液一時貯槽	670
		プルトニウム濃縮液一時貯槽	677
		リサイクル槽	675
		希釈槽	676
		分離建屋一時貯留処理設備の第 1 一時貯留処理槽	390
		第 2 一時貯留処理槽	393
		第 7 一時貯留処理槽	391
		第 8 一時貯留処理槽	392
		精製建屋一時貯留処理設備の第 1 一時貯留処理槽	706
		第 2 一時貯留処理槽	707
		第 3 一時貯留処理槽	708
		ウラン・プルトニウム混合脱硝設備の一時貯槽	802
		これらを収納するセル等	71、411、494、954

資料－2 MOX燃料加工施設

工認申請書 申請対象設備リスト												事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備(主要設備)の設備分類					
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
1	成形施設	燃料加工建屋	燃料加工建屋	—	—	—	1	新設	非安重※ ※一部の工程室は安重	—	—	※安全上重要な施設である構築物はSクラス	1	成形施設	燃料加工建屋	燃料加工建屋	※安全上重要な施設である構築物はSクラス
2	成形施設	—	貯蔵容器搬送用洞道	—	—	—	後次回	新設	非安重	—	B	—	2	成形施設	—	貯蔵容器搬送用洞道	B
3	成形施設	貯蔵容器受入設備	洞道搬送台車	貯蔵容器搬送用洞道	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	3	成形施設	貯蔵容器受入設備	洞道搬送台車	B
4	成形施設	貯蔵容器受入設備	受渡天井クレーン	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	4	成形施設	貯蔵容器受入設備	受渡天井クレーン	B
5	成形施設	貯蔵容器受入設備	受渡ピット	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	5	成形施設	貯蔵容器受入設備	受渡ピット	B
6	成形施設	貯蔵容器受入設備	保管室クレーン	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	6	成形施設	貯蔵容器受入設備	保管室クレーン	B
7	成形施設	貯蔵容器受入設備	貯蔵容器検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	7	成形施設	貯蔵容器受入設備	貯蔵容器検査装置	B
8	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	8	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	C
9	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	9	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	C
10	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	10	成形施設	ウラン受入設備	ウラン粉末受入移送装置	C
11	成形施設	原料粉末受入設備	外蓋着脱装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C	—	11	成形施設	原料粉末受入工程のオープンポートボックス	外蓋着脱装置オープンポートボックス	C
12	成形施設	原料粉末受入設備	外蓋着脱装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	12	成形施設	原料粉末受入設備	外蓋着脱装置	C
13	成形施設	原料粉末受入設備	貯蔵容器受入装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C	—	13	成形施設	原料粉末受入工程のオープンポートボックス	貯蔵容器受入装置オープンポートボックス	C
14	成形施設	原料粉末受入設備	貯蔵容器受入装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	14	成形施設	原料粉末受入設備	貯蔵容器受入装置	B
15	成形施設	原料粉末受入設備	ウラン粉末抽出装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C	—	15	成形施設	原料粉末受入工程のオープンポートボックス	ウラン粉末抽出装置オープンポートボックス	C
16	成形施設	原料粉末受入設備	ウラン粉末抽出装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	16	成形施設	原料粉末受入設備	ウラン粉末抽出装置	C
17	成形施設	グループボックス負圧・温度監視設備	グループボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C	—	17	成形施設	グループボックス負圧・温度監視設備	グループボックス負圧・温度監視設備	C
18	成形施設	原料MOX粉末抽出設備	原料MOX粉末抽出装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	18	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	原料MOX粉末抽出装置グループボックス	S
19	成形施設	原料MOX粉末抽出設備	原料MOX粉末抽出装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	19	成形施設	原料MOX粉末抽出設備	原料MOX粉末抽出装置	B
20	成形施設	一次混合設備	原料MOX粉末秤量・分取装置グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	—	S	—	20	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	原料MOX粉末秤量・分取装置グループボックス	S
21	成形施設	一次混合設備	原料MOX粉末秤量・分取装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	21	成形施設	一次混合設備	原料MOX粉末秤量・分取装置	B
22	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置グループ	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	22	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置グループ	S
23	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	23	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末・回収粉末秤量・分取装置	B
24	成形施設	一次混合設備	予備混合装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	24	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	予備混合装置グループボックス	S/1.2Ss
25	成形施設	一次混合設備	予備混合装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	25	成形施設	一次混合設備	予備混合装置	B
26	成形施設	一次混合設備	一次混合装置グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	—	S	—	26	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	一次混合装置グループボックス	S
27	成形施設	一次混合設備	一次混合装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	27	成形施設	一次混合設備	一次混合装置	B
28	成形施設	一次混合設備	容器(I18)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—	—	28	成形施設	一次混合設備	容器(I18)	—
29	成形施設	一次混合設備	容器(I40)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—	—	29	成形施設	一次混合設備	容器(I40)	—
30	成形施設	一次混合設備	一次混合粉末秤量・分取装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	30	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	一次混合粉末秤量・分取装置グループボックス	S
31	成形施設	一次混合設備	一次混合粉末秤量・分取装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	31	成形施設	一次混合設備	一次混合粉末秤量・分取装置	B
32	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末秤量・分取装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	32	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	ウラン粉末秤量・分取装置グループボックス	S
33	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末秤量・分取装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C	—	33	成形施設	一次混合設備	ウラン粉末秤量・分取装置	C
34	成形施設	一次混合設備	容器(U85)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—	—	34	成形施設	一次混合設備	容器(U85)	—
35	成形施設	一次混合設備	均一化混合装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	35	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	均一化混合装置グループボックス	S/1.2Ss
36	成形施設	一次混合設備	均一化混合装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	36	成形施設	一次混合設備	均一化混合装置	B
37	成形施設	一次混合設備	造粒装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	37	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	造粒装置グループボックス	S/1.2Ss
38	成形施設	一次混合設備	造粒装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	38	成形施設	一次混合設備	造粒装置	B
39	成形施設	一次混合設備	添加剤混合装置グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	39	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	添加剤混合装置グループボックス	S/1.2Ss
40	成形施設	一次混合設備	添加剤混合装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	40	成形施設	一次混合設備	添加剤混合装置	B
41	成形施設	分析試料採取設備	原料MOX分析試料採取装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	41	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	原料MOX分析試料採取装置グループボックス	S
42	成形施設	分析試料採取設備	原料MOX分析試料採取装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	42	成形施設	分析試料採取設備	原料MOX分析試料採取装置	B
43	成形施設	分析試料採取設備	分析試料採取・詰替装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	43	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	分析試料採取・詰替装置グループボックス	S
44	成形施設	分析試料採取設備	分析試料採取・詰替装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	44	成形施設	分析試料採取設備	分析試料採取・詰替装置	B
45	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・詰替装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	45	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	回収粉末処理・詰替装置グループボックス	S
46	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・詰替装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	46	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・詰替装置	B
47	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末微粉砕装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	47	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	回収粉末微粉砕装置グループボックス	S
48	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末微粉砕装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	48	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末微粉砕装置	B
49	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・混合装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	49	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	回収粉末処理・混合装置グループボックス	S/1.2Ss
50	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・混合装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	50	成形施設	スクラップ処理設備	回収粉末処理・混合装置	B
51	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ焙焼処理装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	51	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	再生スクラップ焙焼処理装置グループボックス	S
52	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ焙焼処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	52	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ焙焼処理装置	B
53	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ受入装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	53	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	再生スクラップ受入装置グループボックス	S
54	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ受入装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	54	成形施設	スクラップ処理設備	再生スクラップ受入装置	B
55	成形施設	スクラップ処理設備	容器移送装置グループボックス	燃料加工建屋	6	基	後次回	新設	安重	—	S	—	55	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	容器移送装置グループボックス	S
56	成形施設	スクラップ処理設備	容器移送装置	燃料加工建屋	6	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	56	成形施設	スクラップ処理設備	容器移送装置	B
57	成形施設	粉末調整工程搬送設備	原料粉末搬送装置グループボックス	燃料加工建屋	9	基	後次回	新設	安重	—	S	—	57	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	原料粉末搬送装置グループボックス	S
58	成形施設	粉末調整工程搬送設備	原料粉末搬送装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	58	成形施設	粉末調整工程搬送設備	原料粉末搬送装置	B
59	成形施設	粉末調整工程搬送設備	再生スクラップ搬送装置グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	—	S	—	59	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	再生スクラップ搬送装置グループボックス	S
60	成形施設	粉末調整工程搬送設備	再生スクラップ搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	60	成形施設	粉末調整工程搬送設備	再生スクラップ搬送装置	B
61	成形施設	粉末調整工程搬送設備	添加剤混合粉末搬送装置グループボックス	燃料加工建屋	3	基	後次回	新設	安重	—	S	—	61	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	添加剤混合粉末搬送装置グループボックス	S
62	成形施設	粉末調整工程搬送設備	添加剤混合粉末搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	62	成形施設	粉末調整工程搬送設備	添加剤混合粉末搬送装置	B
63	成形施設	粉末調整工程搬送設備	調整粉末搬送装置グループボックス	燃料加工建屋	14	基	後次回	新設	安重	—	S	—	63	成形施設	粉末調整工程のグループボックス	調整粉末搬送装置グループボックス	S
64	成形施設	粉末調整工程搬送設備	調整粉末搬送装置	燃料加工建屋	15	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	64	成形施設	粉末調整工程搬送設備	調整粉末搬送装置	B
65	成形施設	圧縮成形設備	グループボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C	—	65	成形施設	圧縮成形設備	グループボックス負圧・温度監視設備	C
66	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(粉末取扱部)グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	—	S	—	66	成形施設	ベレット加工工程のグループボックス	プレス装置(粉末取扱部)グループボックス	S
67	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(粉末取扱部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	67	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(粉末取扱部)	B
68	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(プレス部)グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss	—	68	成形施設	ベレット加工工程のグループボックス	プレス装置(プレス部)グループボックス	S/1.2Ss
69	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(プレス部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	69	成形施設	圧縮成形設備	プレス装置(プレス部)	B
70	成形施設	圧縮成形設備	空焼結ポート取扱装置グループボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S	—	70	成形施設	ベレット加工工程のグループボックス	空焼結ポート取扱装置グループボックス	S
71	成形施設	圧縮成形設備	空焼結ポート取扱装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	71	成形施設	圧縮成形設備	空焼結ポート取扱装置	B
72	成形施設	圧縮成形設備	グリーンベレット精込装置グループボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	—	S	—	72	成形施設	ベレット加工工程のグループボックス	グリーンベレット精込装置グループボックス	S
73	成形施設	圧縮成形設備	グリーンベレット精込装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	B	—	73	成形施設	圧縮成形設備	グリーンベレット精込装置	B
74	成形施設	焼結設備	焼結ポート供給装置グループボックス	燃料加工建屋	3	基	後次回	新設	安重	—	S	—	74	成形施設	ベレット加工工程のグループボックス	焼結ポート供給装置グループボックス	

工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備(主要設備)の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
91	成形施設	ベレット検査設備	仕上がりベレット収容装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		91	成形施設	ベレット検査設備	仕上がりベレット収容装置	B
92	成形施設	ベレット検査設備	ベレット立会検査装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	B		92	成形施設	ベレット立会検査装置グロブボックス	ベレット立会検査装置グロブボックス	B
93	成形施設	ベレット検査設備	ベレット立会検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		93	成形施設	ベレット検査設備	ベレット立会検査装置	B
94	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	焼結ポート搬送装置グロブボックス	燃料加工建屋	53	基	後次回	新設	安重	-	S		94	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	焼結ポート搬送装置グロブボックス	S
95	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	焼結ポート搬送装置	燃料加工建屋	10	台	後次回	新設	非安重	-	B		95	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	焼結ポート搬送装置	B
96	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置グロブボックス	燃料加工建屋	14	基	後次回	新設	安重	-	S/B		96	成形施設	ベレット加工工程のグロブボックス	ベレット保管容器搬送装置グロブボックス S: 地下3階から地下2階に搬送する一部のグロブボックスを除く。 B: Sで除いたグロブボックス	S/B
97	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		97	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置	B
98	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	回収粉末容器搬送装置グロブボックス	燃料加工建屋	3	基	後次回	新設	安重	-	S		98	成形施設	ベレット加工工程のグロブボックス	回収粉末容器搬送装置グロブボックス	S
99	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	回収粉末容器搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		99	成形施設	ベレット加工工程搬送設備	回収粉末容器搬送装置	B
100	成形施設	ベレット加工工程	グロブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		100	成形施設	グロブボックス負圧・温度監視設備	グロブボックス負圧・温度監視設備	C
101	被覆施設	スタック編成設備	スタック編成設備グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		101	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	スタック編成設備グロブボックス	B
102	被覆施設	スタック編成設備	波板トレイ取出装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		102	被覆施設	スタック編成設備	波板トレイ取出装置	B
103	被覆施設	スタック編成設備	スタック収容装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		103	被覆施設	スタック編成設備	スタック収容装置	B
104	被覆施設	スタック編成設備	スタック収容装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		104	被覆施設	スタック編成設備	スタック収容装置	B
105	被覆施設	スタック編成設備	空乾燥ポート取扱装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	B		105	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	空乾燥ポート取扱装置グロブボックス	B
106	被覆施設	スタック編成設備	空乾燥ポート取扱装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		106	被覆施設	スタック編成設備	空乾燥ポート取扱装置	B
107	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート供給装置グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		107	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	乾燥ポート供給装置グロブボックス	B
108	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート供給装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		108	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート供給装置	B
109	被覆施設	スタック乾燥設備	スタック乾燥装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		109	被覆施設	スタック乾燥設備	スタック乾燥装置	B
110	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート取出装置グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		110	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	乾燥ポート取出装置グロブボックス	B
111	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート取出装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		111	被覆施設	スタック乾燥設備	乾燥ポート取出装置	B
112	被覆施設	挿入溶接設備	被覆管乾燥装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		112	被覆施設	挿入溶接設備	被覆管乾燥装置	C
113	被覆施設	挿入溶接設備	被覆管供給装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		113	被覆施設	燃料加工工程のオープンポートボックス	被覆管供給装置オープンポートボックス	C
114	被覆施設	挿入溶接設備	被覆管供給装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		114	被覆施設	挿入溶接設備	被覆管供給装置	C
115	被覆施設	挿入溶接設備	スタック供給装置グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		115	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	スタック供給装置グロブボックス	B
116	被覆施設	挿入溶接設備	スタック供給装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		116	被覆施設	挿入溶接設備	スタック供給装置	B
117	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材供給部)オープンポートボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		117	被覆施設	燃料加工工程のオープンポートボックス	部材供給装置(部材供給部)オープンポートボックス	C
118	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材供給部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		118	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材供給部)	C
119	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材搬送部)オープンポートボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		119	被覆施設	燃料加工工程のオープンポートボックス	部材供給装置(部材搬送部)オープンポートボックス	C
120	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材搬送部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		120	被覆施設	挿入溶接設備	部材供給装置(部材搬送部)	C
121	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(被覆管取扱部)グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		121	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	挿入溶接装置(被覆管取扱部)グロブボックス	B
122	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(被覆管取扱部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		122	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(被覆管取扱部)	B
123	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(スタック取扱部)グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		123	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	挿入溶接装置(スタック取扱部)グロブボックス	B
124	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(スタック取扱部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		124	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(スタック取扱部)	B
125	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(燃料棒溶接部)グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		125	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	挿入溶接装置(燃料棒溶接部)グロブボックス	B
126	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(燃料棒溶接部)	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		126	被覆施設	挿入溶接設備	挿入溶接装置(燃料棒溶接部)	B
127	被覆施設	挿入溶接設備	除染装置グロブボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	B		127	被覆施設	燃料加工工程のグロブボックス	除染装置グロブボックス	B
128	被覆施設	挿入溶接設備	除染装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		128	被覆施設	挿入溶接設備	除染装置	B
129	被覆施設	挿入溶接設備	汚染検査装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		129	被覆施設	燃料加工工程のオープンポートボックス	汚染検査装置オープンポートボックス	C
130	被覆施設	挿入溶接設備	汚染検査装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		130	被覆施設	挿入溶接設備	汚染検査装置	B
131	被覆施設	燃料棒検査設備	ヘリウムリーク検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		131	被覆施設	燃料棒検査設備	ヘリウムリーク検査装置	B
132	被覆施設	燃料棒検査設備	X線検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		132	被覆施設	燃料棒検査設備	X線検査装置	B
133	被覆施設	燃料棒検査設備	ロッドスキヤニング装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		133	被覆施設	燃料棒検査設備	ロッドスキヤニング装置	B
134	被覆施設	燃料棒検査設備	外観寸法検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		134	被覆施設	燃料棒検査設備	外観寸法検査装置	B
135	被覆施設	燃料棒検査設備	燃料棒移動装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	安重	-	B		135	被覆施設	燃料棒検査設備	燃料棒移動装置	B
136	被覆施設	燃料棒検査設備	燃料棒立会検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	安重	-	B		136	被覆施設	燃料棒検査設備	燃料棒立会検査装置	B
137	被覆施設	燃料棒収容設備	貯蔵マガジン	燃料加工建屋	72	基	後次回	新設	非安重	-	-		137	被覆施設	燃料棒収容設備	貯蔵マガジン	-
138	被覆施設	燃料棒収容設備	燃料棒収容装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		138	被覆施設	燃料棒収容設備	燃料棒収容装置	B
139	被覆施設	燃料棒供給装置	燃料棒供給装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	安重	-	B		139	被覆施設	燃料棒供給装置	燃料棒供給装置	B
140	被覆施設	燃料棒収容設備	貯蔵マガジン移動装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		140	被覆施設	燃料棒収容設備	貯蔵マガジン移動装置	B
141	被覆施設	燃料棒解体設備	燃料棒搬入オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		141	被覆施設	燃料棒搬入オープンポートボックス	燃料棒搬入オープンポートボックス	C
142	被覆施設	燃料棒解体設備	燃料棒解体装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	B		142	被覆施設	燃料棒加工工程のグロブボックス	燃料棒解体装置グロブボックス	B
143	被覆施設	燃料棒解体設備	燃料棒解体装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		143	被覆施設	燃料棒解体設備	燃料棒解体装置	B
144	被覆施設	燃料棒解体設備	溶接試料前処理装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		144	被覆施設	燃料棒加工工程のオープンポートボックス	溶接試料前処理装置オープンポートボックス	C
145	被覆施設	燃料棒解体設備	溶接試料前処理装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		145	被覆施設	燃料棒加工工程のグロブボックス	溶接試料前処理装置グロブボックス	C
146	被覆施設	燃料棒解体設備	溶接試料前処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	C		146	被覆施設	燃料棒解体設備	溶接試料前処理装置	C
147	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置グロブボックス	燃料加工建屋	12	基	後次回	新設	非安重	-	B		147	被覆施設	燃料棒加工工程のグロブボックス	ベレット保管容器搬送装置グロブボックス	B
148	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		148	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	ベレット保管容器搬送装置	B
149	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	乾燥ポート搬送装置グロブボックス	燃料加工建屋	14	基	後次回	新設	非安重	-	B		149	被覆施設	燃料棒加工工程のグロブボックス	乾燥ポート搬送装置グロブボックス	B
150	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	乾燥ポート搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		150	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	乾燥ポート搬送装置	B
151	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	燃料棒搬送装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		151	被覆施設	燃料棒加工工程搬送設備	燃料棒搬送装置	B
152	被覆施設	燃料棒加工工程	グロブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		152	被覆施設	グロブボックス負圧・温度監視設備	グロブボックス負圧・温度監視設備	C
153	組立施設	燃料集合体組立設備	マガジン編成装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		153	組立施設	燃料集合体組立設備	マガジン編成装置	B
154	組立施設	燃料集合体組立設備	組立マガジン	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	-		154	組立施設	燃料集合体組立設備	組立マガジン	-
155	組立施設	燃料集合体組立設備	スケルトン組立装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	C		155	組立施設	燃料集合体組立設備	スケルトン組立装置	C
156	組立施設	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		156	組立施設	燃料集合体組立設備	燃料集合体組立装置	B
157	組立施設	燃料集合体洗浄設備	燃料集合体洗浄装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		157	組立施設	燃料集合体洗浄設備	燃料集合体洗浄装置	B
158	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体第1検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		158	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体第1検査装置	B
159	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体第2検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		159	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体第2検査装置	B
160	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体仮置台	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		160	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体仮置台	B
161	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体立会検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		161	組立施設	燃料集合体検査設備	燃料集合体立会検査装置	B
162	組立施設	燃料集合体組立工程搬送設備	組立クレーン	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		162	組立施設	燃料集合体組立工程搬送設備	組立クレーン	B
163	組立施設	燃料集合体組立工程搬送設備	リフト	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		163	組立施設	燃料集合体組立工程搬送設備		

設工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備 (主要設備) の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	S A区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
176	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン貯蔵棚	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		176	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン貯蔵棚	B
177	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン粉末缶貯蔵容器	燃料加工建屋	128	基	後次回	新設	非安重	-	-		177	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン粉末缶貯蔵容器	-
178	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン粉末缶入出庫装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		178	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	ウラン粉末缶入出庫装置	C
179	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	収納パレット	燃料加工建屋	676	基	後次回	新設	非安重	-	-		179	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	収納パレット	-
180	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	容器(ウラン粉末缶)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		180	核燃料物質の貯蔵施設	ウラン貯蔵設備	容器(ウラン粉末缶)	-
181	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	粉末一時保管装置グロブボックス	燃料加工建屋	6	基	後次回	新設	安重	-	S		181	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	粉末一時保管装置グロブボックス	S
182	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	粉末一時保管装置	燃料加工建屋	12	台	後次回	新設	安重	-	S		182	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	粉末一時保管装置 (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
183	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	粉末一時保管搬送装置	燃料加工建屋	4	台	後次回	新設	非安重	-	B		183	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	粉末一時保管搬送装置	B
184	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L60)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		184	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L60)	-
185	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L85)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		185	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L85)	-
186	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L85)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		186	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(L85)	-
187	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(5缶バスケット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		187	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(5缶バスケット)	-
188	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(1缶バスケット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		188	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(1缶バスケット)	-
189	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(CS・RS保管ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		189	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(CS・RS保管ポット)	-
190	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(CS・RS回収ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		190	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(CS・RS回収ポット)	-
191	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(先行試験ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		191	核燃料物質の貯蔵施設	粉末一時保管設備	容器(先行試験ポット)	-
192	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	パレット一時保管棚グロブボックス	燃料加工建屋	3	基	後次回	新設	安重	-	S		192	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	パレット一時保管棚グロブボックス	S
193	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	パレット一時保管棚	燃料加工建屋	3	基	後次回	新設	安重	-	S		193	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	パレット一時保管棚 (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
194	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	焼結ポート入出庫装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		194	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	焼結ポート入出庫装置	B
195	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	焼結ポート受渡装置グロブボックス	燃料加工建屋	4	基	後次回	新設	安重	-	S		195	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	焼結ポート受渡装置グロブボックス	S
196	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	焼結ポート受渡装置	燃料加工建屋	8	台	後次回	新設	非安重	-	B		196	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	焼結ポート受渡装置	B
197	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	収納パレット	燃料加工建屋	188	基	後次回	新設	非安重	-	-		197	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	収納パレット	-
198	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(焼結ポート)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		198	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(焼結ポート)	-
199	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(先行試験焼結ポート)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		199	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(先行試験焼結ポート)	-
200	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(スクラップ焼結ポート)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		200	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(スクラップ焼結ポート)	-
201	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(規格外パレット保管容器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		201	核燃料物質の貯蔵施設	パレット一時保管設備	容器(規格外パレット保管容器)	-
202	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ貯蔵棚グロブボックス	燃料加工建屋	5	基	後次回	新設	安重	-	S		202	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	スクラップ貯蔵棚グロブボックス	S
203	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ貯蔵棚	燃料加工建屋	5	台	後次回	新設	安重	-	S		203	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ貯蔵棚 (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
204	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ保管容器入出庫装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		204	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ保管容器入出庫装置	B
205	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ保管容器受渡装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	-	S		205	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	スクラップ保管容器受渡装置グロブボックス	S
206	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ保管容器受渡装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		206	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	スクラップ保管容器受渡装置	B
207	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	収納パレット	燃料加工建屋	210	基	後次回	新設	非安重	-	-		207	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	収納パレット	-
208	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(パレット保管容器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		208	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(パレット保管容器)	-
209	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(9缶バスケット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		209	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(9缶バスケット)	-
210	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(規格外パレット保管容器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		210	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(規格外パレット保管容器)	-
211	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(CS・RS保管ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		211	核燃料物質の貯蔵施設	スクラップ貯蔵設備	容器(CS・RS保管ポット)	-
212	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	製品パレット貯蔵棚グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	-	S		212	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	製品パレット貯蔵棚グロブボックス	S
213	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	製品パレット貯蔵棚	燃料加工建屋	5	台	後次回	新設	安重	-	S		213	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	製品パレット貯蔵棚 (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
214	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	パレット保管容器入出庫装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		214	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	パレット保管容器入出庫装置	B
215	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	パレット保管容器受渡装置グロブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	-	S		215	核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵施設のグロブボックス	パレット保管容器受渡装置グロブボックス	S
216	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	パレット保管容器受渡装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	B		216	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	パレット保管容器受渡装置	B
217	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	収納パレット	燃料加工建屋	350	基	後次回	新設	非安重	-	-		217	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	収納パレット	-
218	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	容器(パレット保管容器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		218	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	容器(パレット保管容器)	-
219	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	容器(パレット保存試料保管容器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		219	核燃料物質の貯蔵施設	製品パレット貯蔵設備	容器(パレット保存試料保管容器)	-
220	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	燃料棒貯蔵棚	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	-	S		220	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	燃料棒貯蔵棚 (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
221	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	貯蔵マガジン入出庫装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	B		221	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	貯蔵マガジン入出庫装置	B
222	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	ウラン燃料棒収容装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	C		222	核燃料物質の貯蔵施設	燃料棒貯蔵設備	ウラン燃料棒収容装置	C
223	核燃料物質の貯蔵施設	燃料集合体貯蔵設備	燃料集合体貯蔵チャンネル	燃料加工建屋	220	チャンネル	後次回	新設	安重	-	S		223	核燃料物質の貯蔵施設	燃料集合体貯蔵設備	燃料集合体貯蔵チャンネル (Bクラスの設備・機器であるが、基準地震動による地震力に対して過大な変形等が生じないように設計する。)	B
224	核燃料物質の貯蔵施設	-	グロブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		224	核燃料物質の貯蔵施設	グロブボックス負圧・温度監視設備	グロブボックス負圧・温度監視設備	C
225	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン貯蔵エリア)	-(貯蔵形態:ウラン粉末等),(ウラン粉末缶貯蔵容	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	非安重	-	-		225	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン貯蔵エリア)	-(貯蔵形態:ウラン粉末等),(ウラン粉末缶貯蔵容	-
226	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料棒受入一時保管エリア)	-(ウラン燃料棒用輸送容器),(ウラン燃料棒輸送	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	非安重	-	-		226	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料棒受入一時保管エリア)	-(ウラン燃料棒用輸送容器),(ウラン燃料棒輸送	-
227	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料集合体輸送容器一時保管エ	-(燃料集合体輸送容器)	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	非安重	-	-		227	核燃料物質の貯蔵施設	-(燃料集合体輸送容器一時保管エ	-(燃料集合体輸送容器)	-
228	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン輸送容器一時保管エ	-(原料ウラン粉末用輸送容器)	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	非安重	-	-		228	核燃料物質の貯蔵施設	-(ウラン輸送容器一時保管エ	-(原料ウラン粉末用輸送容器)	-
229	気体廃棄物の廃棄設備	建屋排気設備	建屋排気ダクト	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		229	放射性廃棄物の廃棄施設	建屋排気設備	建屋排気ダクト	C
230	気体廃棄物の廃棄設備	建屋排気設備	建屋排気フィルタユニット	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		230	放射性廃棄物の廃棄施設	建屋排気設備	建屋排気フィルタユニット	C
231	気体廃棄物の廃棄設備	建屋排気設備	建屋排風機	燃料加工建屋	3	台	後次回	新設	非安重	-	C		231	放射性廃棄物の廃棄施設	建屋排気設備	建屋排風機	C
232	気体廃棄物の廃棄設備	工程室排気設備	工程室排気ダクト	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重/非安重	常設	S/C /1.2Ss		232	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室排気設備	工程室排気ダクト S:工程室排気設備のうち、安全上重要な施設のグロブボックス等を設置する工程室から工程室排気フィルタユニットまでの範囲 C:工程室排気設備のうち、Sクラス以外の範囲	S/C /1.2Ss
233	気体廃棄物の廃棄設備	工程室排気設備	工程室排気フィルタユニット	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss		233	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室排気設備	工程室排気フィルタユニット	S/1.2Ss
234	気体廃棄物の廃棄設備	工程室排気設備	工程室排風機	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		234	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室排気設備	工程室排風機	C
235	気体廃棄物の廃棄設備	工程室排気設備	工程室排風機入口手動ダンパ	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	常設	C/1.2Ss		235	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室排気設備	工程室排風機入口手動ダンパ	C/1.2Ss

施工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備(主要設備)の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
236	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気ダクト	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重/非安重	常設	S/B/C /1.2Ss		236	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気ダクト S: グローブボックス排気設備のうち、安全上重要な施設のグローブボックスからグローブボックス排気機までの範囲及び安全上重要な施設のグローブボックスの給気側のうち、グローブボックスの閉じ込め機能維持に必要な範囲 B: グローブボックス排気設備のうち、BクラスのグローブボックスからSクラスのグローブボックス排気設備に接続するまでの範囲及びBクラスのグローブボックスの給気側のうち、フィルタまでの範囲 C: グローブボックス排気設備のうち、Sクラス及びBクラス以外の範囲	S/B/C /1.2Ss
237	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス給気フィルタ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重/非安重	常設	S/B /1.2Ss		237	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス給気フィルタ S: グローブボックス排気設備のうち、安全上重要な施設のグローブボックスからグローブボックス排気機までの範囲及び安全上重要な施設のグローブボックスの給気側のうち、グローブボックスの閉じ込め機能維持に必要な範囲 B: グローブボックス排気設備のうち、BクラスのグローブボックスからSクラスのグローブボックス排気設備に接続するまでの範囲及びBクラスのグローブボックスの給気側のうち、フィルタまでの範囲	S/B /1.2Ss
238	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気フィルタ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	常設	S/B/C /1.2Ss		238	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気フィルタ S: 安全上重要な施設のグローブボックスに付随するもの。 B: グローブボックス排気設備のうち、BクラスのグローブボックスからSクラスのグローブボックス排気設備に接続するまでの範囲及びBクラスのグローブボックスの給気側のうち、フィルタまでの範囲 C: グローブボックス排気設備のうち、Sクラス及びBクラス以外の範囲	S/B/C /1.2Ss
239	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気フィルタユニット	燃料加工建屋	9	台	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss		239	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス排気フィルタユニット	S/1.2Ss
240	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス排風機	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	安重	-	S		240	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス排風機 (排気機能の維持に必要な回路を含む。)	S
241	気体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス排気設備	グローブボックス排風機入口手動ダンパ	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss		241	放射性廃棄物の廃棄施設	グローブボックス排気設備	グローブボックス排風機入口手動ダンパ S: グローブボックス排気設備のうち、安全上重要な施設のグローブボックスからグローブボックス排気機までの範囲及び安全上重要な施設のグローブボックスの給気側のうち、グローブボックスの閉じ込め機能維持に必要な範囲	S/1.2Ss
242	気体廃棄物の廃棄設備	-	給気設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		242	放射性廃棄物の廃棄施設	給気設備	給気設備	C
243	気体廃棄物の廃棄設備	窒素循環設備	窒素循環ダクト	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	-	B/C		243	放射性廃棄物の廃棄施設	窒素循環設備	窒素循環ダクトのうち、窒素雰囲気型グローブボックス(窒素循環型)を循環する経路 C: 窒素循環ダクトのうち、Bクラス以外の範囲	B/C
244	気体廃棄物の廃棄設備	窒素循環設備	窒素循環ファン	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	安重	-	S		244	放射性廃棄物の廃棄施設	窒素循環設備	窒素循環ファン (窒素循環設備のうち、Sクラスのグローブボックスを循環する経路については、基準地震動による地震力に対してその機能を保持する設計とする。)	S
245	気体廃棄物の廃棄設備	窒素循環設備	窒素循環冷却機	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	安重	-	S		245	放射性廃棄物の廃棄施設	窒素循環設備	窒素循環冷却機 (窒素循環設備のうち、Sクラスのグローブボックスを循環する経路については、基準地震動による地震力に対してその機能を保持する設計とする。)	S
246	気体廃棄物の廃棄設備	排気筒	排気筒	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	常設	S		246	放射性廃棄物の廃棄施設	排気筒	排気筒はCクラスであるが、燃料加工建屋へ波及的影響を与えないよう、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
247	気体廃棄物の廃棄設備	外部放出抑制設備	グローブボックス排気閉止ダンパ	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	安重	常設	S/1.2Ss		247	放射性廃棄物の廃棄施設	外部放出抑制設備	グローブボックス排気閉止ダンパ	S/1.2Ss
248	気体廃棄物の廃棄設備	外部放出抑制設備	工程室排気閉止ダンパ	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	常設	C		248	放射性廃棄物の廃棄施設	外部放出抑制設備	工程室排気閉止ダンパ	C
249	気体廃棄物の廃棄設備	-	可搬型ダンパ出口風速計	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	5	台	後次回	新設	-	可搬	-		249	放射性廃棄物の廃棄施設	-	可搬型ダンパ出口風速計	-
250	気体廃棄物の廃棄設備	代替グローブボックス排気設備	可搬型排風機付フィルタユニット	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	3	台	後次回	新設	-	可搬	-		250	放射性廃棄物の廃棄施設	代替グローブボックス排気設備	可搬型排風機付フィルタユニット	-
251	気体廃棄物の廃棄設備	代替グローブボックス排気設備	可搬型フィルタユニット	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	3	台	後次回	新設	-	可搬	-		251	放射性廃棄物の廃棄施設	代替グローブボックス排気設備	可搬型フィルタユニット	-
252	気体廃棄物の廃棄設備	代替グローブボックス排気設備	可搬型ダクト	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	-	可搬	-		252	放射性廃棄物の廃棄施設	代替グローブボックス排気設備	可搬型ダクト	-
253	気体廃棄物の廃棄設備	工程室放射線計測設備	可搬型ダストサンブラ	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-		253	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室放射線計測設備	可搬型ダストサンブラ	-
254	気体廃棄物の廃棄設備	工程室放射線計測設備	アルファ・ベータ線用サーバイメータ	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-		254	放射性廃棄物の廃棄施設	工程室放射線計測設備	アルファ・ベータ線用サーバイメータ	-
255	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	検査槽	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		255	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	検査槽	C
256	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	ろ過処理オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		256	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備のオープンポートボックス	ろ過処理オープンポートボックス	C
257	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	ろ過処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	C		257	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	ろ過処理装置	C
258	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	吸着処理オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		258	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備のオープンポートボックス	吸着処理オープンポートボックス	C
259	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	吸着処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	-	C		259	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	吸着処理装置	C
260	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	廃液貯槽	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		260	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	廃液貯槽	C
261	液体廃棄物の廃棄設備	低レベル廃液処理設備	低レベル廃液処理設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		261	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	低レベル廃液処理設備	C
262	液体廃棄物の廃棄設備	-(廃油保管室の廃油保管エリア)	-(廃油保管エリア)	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	-	-	-		262	放射性廃棄物の廃棄施設	-(廃油保管室の廃油保管エリア)	-(廃油保管エリア)	-
263	液体廃棄物の廃棄設備	放出前貯槽	第1放出前貯槽	低レベル廃液処理建屋	4	基	後次回	新設	非安重	-	C		263	放射性廃棄物の廃棄施設	海洋放出管理系	第1放出前貯槽	C
264	液体廃棄物の廃棄設備	海洋放出管理系	第1海洋放出ポンプ	低レベル廃液処理建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		264	放射性廃棄物の廃棄施設	海洋放出管理系	第1海洋放出ポンプ	C

設工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備 (主要設備) の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
265	液体廃棄物の廃棄設備	海洋放出管理系	海洋放出管	屋外	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		265	放射性廃棄物の廃棄施設	海洋放出管理系	海洋放出管	C
266	液体廃棄物の廃棄設備	液体廃棄物の廃棄設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		266	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	C
267	固体廃棄物の廃棄設備	廃棄物保管設備	廃棄物保管エリア(廃棄物保管第1室)	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	-	-	-		267	放射性廃棄物の廃棄施設	廃棄物保管設備	廃棄物保管エリア(廃棄物保管第1室)	-
268	固体廃棄物の廃棄設備	廃棄物保管設備	廃棄物保管エリア(廃棄物保管第2室)	燃料加工建屋	-	-	後次回	新設	-	-	-		268	放射性廃棄物の廃棄施設	廃棄物保管設備	廃棄物保管エリア(廃棄物保管第2室)	-
269	固体廃棄物の廃棄設備	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第2低レベル廃棄物貯蔵系	第2低レベル廃棄物貯蔵建	-	-	後次回	新設	非安重	-	-		269	放射性廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	第2低レベル廃棄物貯蔵系	C
270	放射線管理施設	放射線監視設備	ガンマ線エリアモニタ	燃料加工建屋	18	台	後次回	新設	非安重	-	C		270	放射線管理施設	放射線管理施設	ガンマ線エリアモニタ	C
271	放射線管理施設	放射線監視設備	中性子線エリアモニタ	燃料加工建屋	18	台	後次回	新設	非安重	-	C		271	放射線管理施設	放射線管理施設	中性子線エリアモニタ	C
272	放射線管理施設	放射線監視設備	アルファ線ダストモニタ	燃料加工建屋	21	台	後次回	新設	非安重	-	C		272	放射線管理施設	放射線管理施設	アルファ線ダストモニタ	C
273	放射線管理施設	放射線監視設備	エアスニファ	燃料加工建屋	92	箇所	後次回	新設	非安重	-	C		273	放射線管理施設	放射線管理施設	エアスニファ	C
274	放射線管理施設	放射線監視設備	臨界検知用ガスモニタ	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	-	C		274	放射線管理施設	放射線管理施設	臨界検知用ガスモニタ	C
275	放射線管理施設	放射線監視設備	排気モニタ	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	常設	C		275	放射線管理施設	放射線管理施設	排気モニタ	C
276	放射線管理施設	放射線監視設備	モニタリングポスト	燃料加工建屋	9	箇所	後次回	新設	非安重	常設	C		276	放射線管理施設	放射線管理施設	モニタリングポスト	C
277	放射線管理施設	放射線監視設備	ダストモニタ	燃料加工建屋	9	箇所	後次回	新設	非安重	常設	C		277	放射線管理施設	放射線管理施設	ダストモニタ	C
278	放射線管理施設	放射線監視設備	アルファ線用サーベイメータ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		278	放射線管理施設	放射線管理施設	アルファ線用サーベイメータ	-
279	放射線管理施設	放射線監視設備	ベータ・ガンマ線用サーベイメータ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		279	放射線管理施設	放射線管理施設	ベータ・ガンマ線用サーベイメータ	-
280	放射線管理施設	放射線監視設備	中性子線用サーベイメータ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		280	放射線管理施設	放射線管理施設	中性子線用サーベイメータ	-
281	放射線管理施設	放射線監視設備	ダストサンブラ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		281	放射線管理施設	放射線管理施設	ダストサンブラ	-
282	放射線管理施設	放射線監視設備	積算線量計	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		282	放射線管理施設	放射線管理施設	積算線量計	-
283	放射線管理施設	放射線監視設備	フード(放射能測定設備)	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		283	放射線管理施設	放射線管理施設	フード	C
284	放射線管理施設	放射線監視設備	放射能測定装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		284	放射線管理施設	放射線管理施設	放射能測定装置	C
285	放射線管理施設	放射線監視設備	フード(放出管理分析設備)	燃料加工建屋	2	基	後次回	新設	非安重	-	C		285	放射線管理施設	放射線管理施設	フード	C
286	放射線管理施設	放射線監視設備	放射能測定装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		286	放射線管理施設	放射線管理施設	放射能測定装置	C
287	放射線管理施設	放射線監視設備	環境試料測定設備(放射能測定を行う機器)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		287	放射線管理施設	放射線管理施設	環境試料測定設備(放射能測定を行う機器)	C
288	放射線管理施設	放射線監視設備	個人線量計	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		288	放射線管理施設	放射線管理施設	個人線量計	-
289	放射線管理施設	放射線監視設備	個人管理設備	燃料加工建屋	3	台	後次回	新設	非安重	-	-		289	放射線管理施設	放射線管理施設	個人管理設備	-
290	放射線管理施設	放射線監視設備	退出モニタ	燃料加工建屋	3	台	後次回	新設	非安重	-	C		290	放射線管理施設	放射線管理施設	退出モニタ	C
291	放射線管理施設	放射線監視設備	ゲートの出入管理設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		291	放射線管理施設	放射線管理施設	ゲートの出入管理設備	C
292	放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		292	放射線管理施設	放射線管理施設	放射線サーベイ機器	-
293	放射線管理施設	放射線監視設備	シャワ及び手洗い場を備えた除染室	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		293	放射線管理施設	放射線管理施設	シャワ及び手洗い場を備えた除染室	C
294	放射線管理施設	放射線監視設備	放射能観測車	屋外	1	式	後次回	新設	非安重	-	-		294	放射線管理施設	放射線管理施設	放射能観測車	-
295	放射線管理施設	放射線監視設備	気象観測設備	事業所内	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		295	放射線管理施設	放射線管理施設	気象観測設備	C
296	放射線管理施設	放射線監視設備	排気モニタ	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	非安重	常設	C		296	放射線管理施設	放射線管理施設	排気モニタ	C
297	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型ダストモニタ	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	297	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型ダストモニタ	-
298	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	298	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	-
299	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型線量率計	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	18	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	299	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型線量率計	-
300	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型ダストモニタ	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	18	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	300	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型ダストモニタ	-
301	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	18	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	301	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	-
302	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型環境モニタリング用発電機	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所 外部保管エリア	19	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	302	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型環境モニタリング用発電機	-
303	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	ガンマ線用サーベイメータ(SA)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	303	放射線管理施設	放射線管理施設	ガンマ線用サーベイメータ(SA)	-
304	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	中性子線用サーベイメータ(SA)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	304	放射線管理施設	放射線管理施設	中性子線用サーベイメータ(SA)	-
305	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	305	放射線管理施設	放射線管理施設	アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	-
306	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	可搬型ダストサンブラ(SA)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	306	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型ダストサンブラ(SA)	-
307	放射線管理施設	放射線監視設備	代替モニタリング設備	監視測定用運搬車	外部保管エリア(屋外)	7	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	307	放射線管理施設	放射線管理施設	監視測定用運搬車	-
308	放射線管理施設	放射線監視設備	代替試料分析関係設備	可搬型放射能測定装置(可搬型放出管理分析設備)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	-	可搬	-	308	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型放射能測定装置	-
309	放射線管理施設	放射線監視設備	代替試料分析関係設備	可搬型放射能測定装置(可搬型試料分析設備)	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	309	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型放射能測定装置	-
310	放射線管理施設	放射線監視設備	代替試料分析関係設備	可搬型核種分析装置	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	4	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	310	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型核種分析装置	-
311	放射線管理施設	放射線監視設備	代替試料分析関係設備	可搬型排気モニタリング用発電機	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 主排気筒管理建屋 外部保管エリア	3	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	311	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型排気モニタリング用発電機	-
312	放射線管理施設	放射線監視設備	代替放射能観測設備	ガンマ線用サーベイメータ(NaI(TI)シンチレーション)(SA)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	312	放射線管理施設	放射線管理施設	ガンマ線用サーベイメータ(NaI(TI)シンチレーション)(SA)	-
313	放射線管理施設	放射線監視設備	代替放射能観測設備	ガンマ線用サーベイメータ(電離箱)(SA)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	313	放射線管理施設	放射線管理施設	ガンマ線用サーベイメータ(電離箱)(SA)	-
314	放射線管理施設	放射線監視設備	代替放射能観測設備	中性子線用サーベイメータ(SA)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	314	放射線管理施設	放射線管理施設	中性子線用サーベイメータ(SA)	-
315	放射線管理施設	放射線監視設備	代替放射能観測設備	アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	315	放射線管理施設	放射線管理施設	アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	-
316	放射線管理施設	放射線監視設備	代替放射能観測設備	可搬型ダスト・よう素サンブラ(SA)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	316	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型ダスト・よう素サンブラ(SA)	-
317	放射線管理施設	放射線監視設備	代替気象観測設備	可搬型気象観測設備(風向風速計,日射計,放射収支計,雨量計)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所 外部保管エリア	3	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	317	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型気象観測設備(風向風速計,日射計,放射収支計,雨量計)	-
318	放射線管理施設	放射線監視設備	代替気象観測設備	可搬型気象観測用データ伝送装置	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	318	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型気象観測用データ伝送装置	-
319	放射線管理施設	放射線監視設備	代替気象観測設備	可搬型気象観測用発電機	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所 外部保管エリア	3	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	319	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型気象観測用発電機	-
320	放射線管理施設	放射線監視設備	代替気象観測設備	可搬型風向風速計	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	3	台	後次回	新設	-	可搬	-	320	放射線管理施設	放射線管理施設	可搬型風向風速計	-
321	放射線管理施設	放射線監視設備	環境モニタリング用代替電源設備	環境モニタリング用可搬型発電機	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所 外部保管エリア	19	台	後次回	新設	非安重	可搬	-	321	放射線管理施設	放射線管理施設	環境モニタリング用可搬型発電機	-
322	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	水素漏えい検知装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		322	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	水素漏えい検知装置	C
323	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	グローブボックス温度監視装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	-	S		323	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	グローブボックス温度監視装置	S/1.25s
324	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	自動火災報知設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	-	C		324	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	自動火災報知設備	C
325	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火用水貯槽	-	1	基	後次回	新設	非安重	-	C		325	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火用水貯槽	C

設工認申請書 申請対象設備リスト												事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備（主要設備）の設備分類					
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
326	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ろ過水貯槽	屋外	1	基	後次回	新設	非安重	—	C		326	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ろ過水貯槽	C
327	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	圧力調整用消火ポンプ	—	2	台	後次回	新設	非安重	—	C		327	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	圧力調整用消火ポンプ	C
328	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	電動機駆動消火ポンプ	—	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		328	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	電動機駆動消火ポンプ	C
329	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ディーゼル駆動消火ポンプ	—	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		329	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ディーゼル駆動消火ポンプ	C
330	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋内消火栓	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		330	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋内消火栓	C
331	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋外消火栓	屋外	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		331	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋外消火栓	C
332	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	窒素ガス消火装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		332	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	窒素ガス消火装置	C
333	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	二酸化炭素消火装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		333	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	二酸化炭素消火装置	C
334	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	グローブボックス消火装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	—	S		334	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	グローブボックス消火装置 S:安全上重要な施設のグローブボックスの消火に関する範囲	S
335	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火器	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		335	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火器	—
336	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火水槽	屋外	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		336	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火水槽	C
337	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ピストンダンパ（安全上重要な施設のグローブボックスの排気系に設置するもの）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	—	S		337	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ピストンダンパ S:安全上重要な施設のグローブボックスの給気系に設置するもの	S
338	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ピストンダンパ（安全上重要な施設のグローブボックスの排気系に設置するもの以外）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		338	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ピストンダンパ C:火災防護設備のうち、Sクラス以外の範囲	C
339	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	避圧エリア形成用自動閉止ダンパ（ダンパ作動回路を含む。）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		339	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	（避圧エリア形成用自動閉止ダンパ（ダンパ作動回路を含む。））	C
340	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	連結散水装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		340	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	連結散水装置	C
341	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	延焼防止ダンパ（ダンパ作動回路を含む。） （安全上重要な施設のグローブボックスの排気系に設置するもの）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	安重	—	S		341	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	延焼防止ダンパ S:安全上重要な施設のグローブボックスの排気系に設置するもの	S
342	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	延焼防止ダンパ（ダンパ作動回路を含む。） （安全上重要な施設のグローブボックスの排気系に設置するもの以外）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		342	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	延焼防止ダンパ C:火災防護設備のうち、Sクラス以外の範囲	C
343	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火ダンパ（3時間耐火性能を有する物に限る。）	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		343	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火ダンパ（3時間耐火性能を有する物に限る。）	C
344	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火シャッター	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		344	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火シャッター	C
345	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火扉	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		345	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	防火扉	—
346	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火水槽	緊急時対策建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	—		346	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火水槽	—
347	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火ポンプ	緊急時対策建屋	2	台	後次回	新設	非安重	—	—		347	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	消火ポンプ	—
348	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋内消火栓設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		348	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	屋内消火栓設備	C
349	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	泡消火設備又は粉末消火設備	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		349	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	泡消火設備又は粉末消火設備	C
350	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ハロゲン化物消火設備	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		350	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	ハロゲン化物消火設備	C
351	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	火災状況確認用温度計	燃料加工建屋	9	系列	後次回	新設	非安重	常設	1.2Ss		351	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	火災状況確認用温度計	1.2Ss
352	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	火災状況確認用温度表示装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	常設	—		352	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	火災状況確認用温度表示装置	—
353	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	可搬型グローブボックス温度表示端末	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	非安重	可搬	—		353	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	可搬型グローブボックス温度表示端末	—
354	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	遠隔消火装置	燃料加工建屋	9	系列	後次回	新設	非安重	常設	1.2Ss		354	その他加工設備の附属施設	火災防護設備	遠隔消火装置	1.2Ss
355	その他加工設備の附属施設	照明設備	誘導灯	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		355	その他加工設備の附属施設	照明設備	誘導灯	—
356	その他加工設備の附属施設	照明設備	非常用照明	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		356	その他加工設備の附属施設	照明設備	非常用照明	—
357	その他加工設備の附属施設	照明設備	運転保安灯	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		357	その他加工設備の附属施設	照明設備	運転保安灯	—
358	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	高圧母線	—	1	式	後次回	新設	安重	—	S/C		358	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	高圧母線	S/C
359	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	低圧母線	—	1	式	後次回	新設	安重	—	S/C		359	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	低圧母線	S/C
360	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用発電機	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	安重	—	S/C		360	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用発電機	S/C
361	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第1非常用ディーゼル発電機	—	2	台	後次回	新設	非安重	—	C		361	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第1非常用ディーゼル発電機	C
362	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	安全冷却水系（冷却設備）	—	2	基	後次回	新設	非安重	—	C		362	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	安全冷却水系（冷却設備）	C
363	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用直流電源設備	—	2	系統	後次回	新設	安重	—	S		363	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用直流電源設備	S
364	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用無停電電源装置	—	3	系統	後次回	新設	安重	—	S		364	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用無停電電源装置	S
365	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料油貯蔵タンク	—	1	基	後次回	新設	安重	—	S		365	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料油貯蔵タンク	S
366	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	重油タンク	—	4	基	後次回	新設	非安重	—	C		366	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	重油タンク	C
367	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2運転予備用ディーゼル発電機	—	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		367	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2運転予備用ディーゼル発電機	C
368	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2運転予備用ディーゼル発電機の燃料貯蔵設備	—	4	基	後次回	新設	非安重	—	C		368	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2運転予備用ディーゼル発電機の燃料貯蔵設備	—
369	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋可搬型発電機	屋外 第2保管庫・貯水所	3	台	後次回	新設	—	可搬	—		369	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋可搬型発電機	—
370	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	情報連絡用可搬型発電機	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	5	台	後次回	新設	—	可搬	—		370	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	情報連絡用可搬型発電機	—
371	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋可搬型発電機	屋外	3	台	後次回	新設	—	可搬	—		371	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋可搬型発電機	—
372	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	可搬型分電盤	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	1	式	後次回	新設	—	可搬	—		372	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	可搬型分電盤	—
373	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	可搬型電源ケーブル	燃料加工建屋 第1保管庫・貯水所	1	式	後次回	新設	—	可搬	—		373	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	可搬型電源ケーブル	—
374	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	受電開閉設備	—	2	系統	後次回	新設	—	常設	—		374	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	受電開閉設備	C
375	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	受電変圧器	—	4	台	後次回	新設	—	常設	—		375	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	受電変圧器	C
376	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		376	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	C
377	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主母線	—	1	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		377	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主母線	C
378	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主	—	3	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		378	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2ユーティリティ建屋の6.9kV運転予備用主	C
379	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	—	1	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		379	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	第2ユーティリティ建屋の6.9kV常用主母線	C
380	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用電源建屋の6.9kV非常用主母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		380	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	非常用電源建屋の6.9kV非常用主母線	C
381	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋の6.9kV非常用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		381	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋の6.9kV非常用母線	C
382	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋の6.9kV運転予備用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		382	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	制御建屋の6.9kV運転予備用母線	C
383	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV非常用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	C		383	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV非常用母線	C
384	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV常用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		384	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV常用母線	C
385	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	低レベル廃棄物処理建屋の6.9kV運転予備用母	—	1	系統	後次回	新設	非安重	常設	—		385	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	低レベル廃棄物処理建屋の6.9kV運転予備用母	C
386	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV運転予備用母線	燃料加工建屋	1	系統	後次回	新設	—	常設	—		386	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV運転予備用母線	C
387	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV常用母線	燃料加工建屋	1	系統	後次回	新設	—	常設	—		387	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV常用母線	C
388	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV非常用母線	燃料加工建屋	2	系統	後次回	新設	安重	常設	S		388	その他加工設備の附属施設	所内電源設備（電気設備）	燃料加工建屋の6.9kV非常用母線	S

設工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備(主要設備)の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
389	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	制御建屋の460V非常用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—	—	389	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	制御建屋の460V非常用母線	C
390	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	制御建屋の460V運転予備用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	—	—	390	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	制御建屋の460V運転予備用母線	C
391	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線	—	2	系統	後次回	新設	非安重	常設	C	—	391	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線	C
392	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	低レベル廃棄物処理建屋の460V運転予備用母線	—	1	系統	後次回	新設	非安重	常設	—	—	392	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	低レベル廃棄物処理建屋の460V運転予備用母線	C
393	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V非常用母線	燃料加工建屋	2	系統	後次回	新設	安重	常設	S	—	393	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V非常用母線	S/1.2Ss
394	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V運転予備用母線	燃料加工建屋	1	系統	後次回	新設	—	常設	—	—	394	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V運転予備用母線	C
395	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V常用母線	燃料加工建屋	1	系統	後次回	新設	—	常設	—	—	395	その他加工設備の附属施設	所内電源設備(電気設備)	燃料加工建屋の460V常用母線	C
396	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	第1軽油貯槽	屋外	4	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	396	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	第1軽油貯槽	1.2Ss
397	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	第2軽油貯槽	屋外	4	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	397	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	第2軽油貯槽	1.2Ss
398	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	軽油用タンクローリ	屋外	9	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	398	その他加工設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	軽油用タンクローリ	—
399	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	大型移送ボンブ車	屋外	17	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	399	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	大型移送ボンブ車	—
400	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲	屋外	14	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	400	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲	—
401	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	ホイールローダ	屋外	7	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	401	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	ホイールローダ	—
402	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型建屋外ホース	屋外保管エリア	1	式	後次回	新設	—	可搬	—	—	402	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型建屋外ホース	—
403	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲流量計	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	21	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	403	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲流量計	—
404	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲圧力計	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	14	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	404	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型放水砲圧力計	—
405	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	屋外保管エリア	1	式	後次回	新設	—	可搬	—	—	405	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型汚濁水拡散防止フェンス	—
406	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	放射性物質吸着材	屋外保管エリア	1	式	後次回	新設	—	可搬	—	—	406	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	放射性物質吸着材	—
407	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	小型船舶	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	3	艇	後次回	新設	—	可搬	—	—	407	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	小型船舶	—
408	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	運搬車	屋外	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	408	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	運搬車	—
409	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型中型移送ボンブ運搬車	屋外	5	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	409	その他加工設備の附属施設	拡散抑制設備	可搬型中型移送ボンブ運搬車	—
410	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第1保管庫・貯水所	—	—	—	後次回	新設	—	常設	—	—	410	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第1保管庫・貯水所	—
411	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第2保管庫・貯水所	—	—	—	後次回	新設	—	常設	—	—	411	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第2保管庫・貯水所	—
412	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第1貯水槽	第1保管庫・貯水所	1	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	412	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第1貯水槽	—
413	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第2貯水槽	第2保管庫・貯水所	1	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	413	その他加工設備の附属施設	水供給設備	第2貯水槽	—
414	その他加工設備の附属施設	水供給設備	大型移送ボンブ車	屋外	8	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	414	その他加工設備の附属施設	水供給設備	大型移送ボンブ車	—
415	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型建屋外ホース	屋外保管エリア	1	式	後次回	新設	—	可搬	—	—	415	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型建屋外ホース	—
416	その他加工設備の附属施設	水供給設備	ホース展張車	屋外	13	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	416	その他加工設備の附属施設	水供給設備	ホース展張車	—
417	その他加工設備の附属施設	水供給設備	運搬車	屋外	13	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	417	その他加工設備の附属施設	水供給設備	運搬車	—
418	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型貯水槽水位計(ロープ式)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	8	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	418	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型貯水槽水位計(ロープ式)	—
419	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型貯水槽水位計(電波式)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	12	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	419	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型貯水槽水位計(電波式)	—
420	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型第1貯水槽給水流量計	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	30	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	420	その他加工設備の附属施設	水供給設備	可搬型第1貯水槽給水流量計	—
421	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋	—	—	—	後次回	新設	—	常設	—	—	421	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋	—
422	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋の遮蔽設備	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	422	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋の遮蔽設備	1.2Ss
423	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋送風機	緊急時対策建屋	4	台	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	423	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋送風機	1.2Ss
424	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋排風機	緊急時対策建屋	4	台	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	424	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋排風機	1.2Ss
425	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋フィルタユニット	緊急時対策建屋	6	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	425	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋フィルタユニット	1.2Ss
426	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備ダクト・ダンパ	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	426	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋換気設備ダクト・ダンパ	1.2Ss
427	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋加圧ユニット	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	427	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋加圧ユニット	1.2Ss
428	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋加圧ユニット配管・弁	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	428	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋加圧ユニット配管・弁	1.2Ss
429	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	対策本部室差圧計	緊急時対策建屋	1	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	429	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	対策本部室差圧計	1.2Ss
430	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	待機室差圧系	緊急時対策建屋	1	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	430	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	待機室差圧系	1.2Ss
431	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	監視制御盤	緊急時対策建屋	1	面	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	431	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	監視制御盤	1.2Ss
432	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型酸素濃度計	緊急時対策建屋	3	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	432	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型酸素濃度計	—
433	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型二酸化炭素濃度計	緊急時対策建屋	3	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	433	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型二酸化炭素濃度計	—
434	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型酸素酸化物質濃度計	緊急時対策建屋	3	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	434	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型酸素酸化物質濃度計	—
435	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型エアモニタ	緊急時対策建屋	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	435	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型エアモニタ	—
436	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型ダストサンプラ	緊急時対策建屋	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	436	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型ダストサンプラ	—
437	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	アルファ・ベータ線用サーバイメータ	緊急時対策建屋	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	437	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	アルファ・ベータ線用サーバイメータ	—
438	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型線量率計	緊急時対策建屋周辺	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	438	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型線量率計	—
439	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型ダストモニタ	緊急時対策建屋周辺	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	439	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型ダストモニタ	—
440	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型データ伝送装置	緊急時対策建屋周辺	2	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	440	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型データ伝送装置	—
441	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型発電機	緊急時対策建屋周辺	3	台	後次回	新設	—	可搬	—	—	441	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	可搬型発電機	—
442	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋用発電機	緊急時対策建屋	2	台	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	442	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋用発電機	—
443	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋高圧系統6.9kV緊急時対策建屋用	緊急時対策建屋	2	系統	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	443	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋高圧系統6.9kV緊急時対策建屋用	—
444	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋低圧系統460V緊急時対策建屋用	緊急時対策建屋	4	系統	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	444	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	緊急時対策建屋低圧系統460V緊急時対策建屋用	—
445	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	燃料油移送ポンプ	緊急時対策建屋	4	台	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	445	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	燃料油移送ポンプ	—
446	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	燃料油配管・弁	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	446	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	燃料油配管・弁	—
447	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	重油貯槽	緊急時対策建屋	2	基	後次回	新設	—	常設	1.2Ss	—	447	その他加工設備の附属施設	緊急時対策所	重油貯槽	—
448	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	ページング装置	燃料加工建屋	3	個	後次回	新設	非安重	常設	C	—	448	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	ページング装置	C
449	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	所内携帯電話	—	1	個	後次回	新設	非安重	常設	C	—	449	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	所内携帯電話	C
450	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	専用回線電話	燃料加工建屋	2	個	後次回	新設	非安重	常設	C	—	450	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	専用回線電話	C
451	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	ファクシミリ	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C	—	451	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	ファクシミリ	C
452	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	環境中継サーバ	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	C	—	452	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	環境中継サーバ	C
453	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークIP電話	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	C	—	453	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークIP電話	C
454	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークIP-FAX	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	C	—	454	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークIP-FAX	C
455	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークTV会議システム	緊急時対策建屋	1	式	後次回	新設	—	常設	C	—	455	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	総合原子力防災ネットワークTV会議システム	C
456	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	一般加入電話	緊急時対策建屋	5	個	後次回	新設	—	常設	C	—	456	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備	一般加入電話	C
457	その他加工設備の附属施設	通信連絡設備															

設工認申請書 申請対象設備リスト												事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備(主要設備)の設備分類					
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
475	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	制御建屋可搬型情報表示装置(燃料加工建屋)	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	—	可搬	—		475	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	制御建屋可搬型情報表示装置(燃料加工建屋)	—
476	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	制御建屋可搬型情報収集装置	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	—	可搬	—		476	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	制御建屋可搬型情報収集装置	—
477	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋情報把握計装設備用屋内伝送系統	燃料加工建屋 制御建屋	2	系統	後次回	新設	—	常設	1.2Ss		477	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋情報把握計装設備用屋内伝送系統	C
478	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋建屋間伝送用無線装置	燃料加工建屋	2	系統	後次回	新設	—	常設	1.2Ss		478	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋建屋間伝送用無線装置	C
479	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋データ収集装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	—	常設	—		479	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋データ収集装置	C
480	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋可搬型情報収集装置	燃料加工建屋	2	台	後次回	新設	—	可搬	—		480	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	燃料加工建屋可搬型情報収集装置	—
481	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	第1保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	第1保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	—	可搬	—		481	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	第1保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	—
482	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	第2保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	第2保管庫・貯水所	2	台	後次回	新設	—	可搬	—		482	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	第2保管庫・貯水所可搬型情報収集装置	—
483	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	情報把握計装設備可搬型発電機	第1保管庫・貯水所 第2保管庫・貯水所	5	台	後次回	新設	—	可搬	—		483	その他加工設備の附属施設	情報把握設備	情報把握計装設備可搬型発電機	—
484	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	気送装置	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		484	その他加工設備の附属施設	分析設備	気送装置	C
485	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	受払装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	B		485	その他加工設備の附属施設	分析設備のグローブボックス	受払装置グローブボックス	B
486	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	受払装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		486	その他加工設備の附属施設	分析設備	受払装置	C
487	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析装置オープンポートボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C		487	その他加工設備の附属施設	分析設備	分析装置オープンポートボックス	C
488	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析装置フード	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C		488	その他加工設備の附属施設	分析設備	分析装置フード	C
489	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	B		489	その他加工設備の附属施設	分析設備のグローブボックス	分析装置グローブボックス	B
490	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		490	その他加工設備の附属施設	分析設備	分析装置	C
491	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析済液処理装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	B		491	その他加工設備の附属施設	分析設備のグローブボックス	分析済液処理装置グローブボックス	B
492	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	分析済液処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		492	その他加工設備の附属施設	分析設備	分析済液処理装置のうち、二重管の外管。 C:分析設備のうち、Bクラス以外の範囲	B/C
493	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	運搬台車	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		493	その他加工設備の附属施設	分析設備	運搬台車	—
494	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の検査設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	—		494	その他加工設備の附属施設	グローブボックス負圧・温度監視設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	C
495	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の計量設備	ID番号読取機	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		495	その他加工設備の附属施設	計量設備	ID番号読取機	C
496	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の計量設備	秤量器	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		496	その他加工設備の附属施設	計量設備	秤量器	C
497	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の計量設備	運転管理用計算機	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		497	その他加工設備の附属施設	計量設備	運転管理用計算機	C
498	その他加工設備の附属施設	核燃料物質の計量設備	臨界管理用計算機	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		498	その他加工設備の附属施設	計量設備	臨界管理用計算機	C
499	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模粉末混合装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		499	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	小規模粉末混合装置グローブボックス	S
500	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模プレス装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B		500	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	小規模粉末混合装置	B
501	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模プレス装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		501	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	小規模プレス装置グローブボックス	S
502	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模プレス装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B		502	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	小規模プレス装置	B
503	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模焼結処理装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		503	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	小規模焼結処理装置グローブボックス	S
504	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模焼結処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	安重	—	S		504	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	小規模焼結処理装置 (小規模焼結処理装置内部温度高による過加熱防止回路及び小規模焼結処理装置への冷却水流量低による加熱停止回路を含む。小規模焼結処理装置に関連する小規模焼結処理装置内部温度高による過加熱防止回路及び小規模焼結処理装置への冷却水流量低による加熱停止回路は、加熱の停止に必要な範囲をSクラスとする。)	S
505	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模焼結炉排ガス処理装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		505	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	小規模焼結炉排ガス処理装置グローブボックス	S
506	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模焼結炉排ガス処理装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	安重	—	S		506	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	小規模焼結炉排ガス処理装置	S
507	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模研削検査装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		507	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	小規模研削検査装置グローブボックス	S
508	その他加工設備の附属施設	実験設備	小規模研削検査装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B		508	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	小規模研削検査装置	B
509	その他加工設備の附属施設	実験設備	資材保管装置グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	安重	—	S		509	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備のグローブボックス	資材保管装置グローブボックス	S
510	その他加工設備の附属施設	実験設備	資材保管装置	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	B		510	その他加工設備の附属施設	小規模試験設備	資材保管装置	B
511	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(原料MOXポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		511	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(原料MOXポット)	—
512	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(フランポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		512	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(フランポット)	—
513	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(先行試験ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		513	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(先行試験ポット)	—
514	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(先行試験焼結ポット)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		514	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(先行試験焼結ポット)	—
515	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(試験ベレット焼結トレイ)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		515	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(試験ベレット焼結トレイ)	—
516	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(試験用波板トレイ)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	—		516	その他加工設備の附属施設	実験設備	容器(試験用波板トレイ)	—
517	その他加工設備の附属施設	実験設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		517	その他加工設備の附属施設	実験設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	C
520	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	堰	燃料加工建屋	50	基	後次回	新設	非安重	—	C		520	その他加工設備の附属施設	溢水防護設備	堰	C
521	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	遮断弁	燃料加工建屋	62	基	後次回	新設	非安重	—	C		521	その他加工設備の附属施設	溢水防護設備	緊急遮断弁 (溢水防護設備の緊急遮断弁については、加速度大による緊急遮断弁作動回路を含む。)	C
522	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	冷却水設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		522	その他加工設備の附属施設	冷却水設備	冷却水設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
523	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	工業用水設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		523	その他加工設備の附属施設	工業用水設備	工業用水設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管のうち、緊急遮断弁により保有水の流出を防止する範囲は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
524	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	飲料水設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		524	その他加工設備の附属施設	飲料水設備	飲料水設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管のうち、緊急遮断弁により保有水の流出を防止する範囲は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
525	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	給水処理設備	屋外	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		525	その他加工設備の附属施設	給水処理設備	給水処理設備	C
526	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	空調用冷水設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		526	その他加工設備の附属施設	空調用冷水設備	空調用冷水設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管のうち、緊急遮断弁により保有水の流出を防止する範囲は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
527	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	空調用蒸気設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		527	その他加工設備の附属施設	空調用蒸気設備	空調用蒸気設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管のうち、緊急遮断弁により保有水の流出を防止する範囲は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
528	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	燃料油供給設備(蒸気供給設備)	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		528	その他加工設備の附属施設	燃料油供給設備(蒸気供給設備)	燃料油供給設備(蒸気供給設備)	C
529	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	窒素循環用冷却水設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		529	その他加工設備の附属施設	窒素循環用冷却水設備	窒素循環用冷却水設備 (燃料加工建屋内の当該設備の配管のうち、緊急遮断弁により保有水の流出を防止する範囲は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	C
530	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	窒素ガス設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		530	その他加工設備の附属施設	窒素ガス設備	窒素ガス設備	C

設工認申請書 申請対象設備リスト											事業変更許可申請書 添5第11表 クラス別施設 及び 添5第12表 重大事故等対処設備（主要設備）の設備分類						
番号	施設区分	設備	機器名称	設置場所	数量	単位	申請回*	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	備考	番号	施設区分	設備	機器名称	耐震クラス
531	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス水素濃度高による混合ガス供給停止回	燃料加工建屋	2	式	後次回	新設	安重	—	S		531	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス水素濃度高による混合ガス供給停止回	S
532	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス濃度異常遮断弁(焼結炉系,小規模焼結処理系)	燃料加工建屋	2	式	後次回	新設	安重	—	S		532	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス濃度異常遮断弁(焼結炉系,小規模焼結処理系) (燃料加工建屋内の当該設備の配管は、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保される設計とする。)	S
533	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	水素ガス漏えい検知器	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		533	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	水素ガス漏えい検知器	C
534	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス緊急遮断弁	燃料加工建屋	2	式	後次回	新設	非安重	—	C		534	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス緊急遮断弁	C
535	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス製造装置	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		535	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス製造装置	C
536	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス充填装置	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		536	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス充填装置	C
537	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	混合ガス供給装置	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		537	その他加工設備の附属施設	水素・アルゴン混合ガス設備	混合ガス供給装置	C
538	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	アルゴンガス設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		538	その他加工設備の附属施設	アルゴンガス設備	アルゴンガス設備	C
539	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	水素ガス設備	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		539	その他加工設備の附属施設	水素ガス設備	水素ガス設備	C
540	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	非管理区域換気空調設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		540	その他加工設備の附属施設	荷役設備	非管理区域換気空調設備	C
541	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	入出庫クレーン	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		541	その他加工設備の附属施設	荷役設備	入出庫クレーン	C
542	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	設備搬入用クレーン	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		542	その他加工設備の附属施設	荷役設備	設備搬入用クレーン	C
543	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	エレベータ	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C		543	その他加工設備の附属施設	荷役設備	エレベータ	C
544	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	垂直搬送機	燃料加工建屋	1	台	後次回	新設	非安重	—	C		544	その他加工設備の附属施設	荷役設備	垂直搬送機	C
545	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	選別・保管グローブボックス	燃料加工建屋	1	基	後次回	新設	非安重	—	C		545	その他加工設備の附属施設	選別・保管設備	選別・保管グローブボックス	C
546	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	グローブボックス負圧・温度監視設備	燃料加工建屋	1	式	後次回	新設	非安重	常設	C		546	その他加工設備の附属施設	グローブボックス負圧・温度監視設備	グローブボックス負圧・温度監視設備	C
547	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (選別作業室の選別エリア)	燃料加工建屋	—	—	後次回	新設	—	—	—		547	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (選別作業室の選別エリア)	—
548	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (廃油保管室の選別エリア)	燃料加工建屋	—	—	後次回	新設	—	—	—		548	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (廃油保管室の選別エリア)	—
549	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (廃棄物保管第1室の作業エリア)	燃料加工建屋	—	—	後次回	新設	—	—	—		549	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	— (廃棄物保管第1室の作業エリア)	—
550	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	ヘリウムガス設備	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		550	その他加工設備の附属施設	ヘリウムガス設備	ヘリウムガス設備	C
551	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	酸素ガス設備	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		551	その他加工設備の附属施設	酸素ガス設備	酸素ガス設備	C
552	その他加工設備の附属施設	その他の主要な事項	圧縮空気供給設備	—	1	式	後次回	新設	非安重	—	C		552	その他加工設備の附属施設	圧縮空気供給設備	圧縮空気供給設備	C
553	—	施設共通	—	—	—	—	—	—	—	—	—		553	施設共通	—	—	—

※申請回次で後次回となっている設工認申請対象機器は、設工認に係る設計の進捗等に合わせて申請の都度明確化を行う。

凡例：

変更区分	
既設	評価を実施しないもの。
新設	建物・構築物又は設備・機器を新たに設置するもの。
増設	構造及び機能が既存と同一の建物・構築物又は設備・機器の台数を増やすもの。
改造	既存の建物・構築物又は設備・機器の更新、仕様又は構造を変更するもの等。
確認	工事を実施しないが、評価を行うもの。
撤去	建物・構築物又は設備・機器を撤去するもの。

DB区分	
安重	技術基準規則第一条第2項第八号の定義に該当するもの。
非安重	安重以外のもの。

SA区分	
常設	技術基準規則第三十条第2項に該当するもの。
可搬	技術基準規則第三十条第3項に該当するもの。

耐震設計	
「S」	耐震重要度分類のクラスに従うもの。または耐震重要度分類のクラスによらず、機能維持要求、安全率等を踏まえS s評価を行うもの。
「B」「C」	耐震重要度分類のクラスに従うもの。
「1.2 S s」	耐震重要度分類のクラスによらず、機能維持要求、安全率等を踏まえ1.2 S s評価を行うもの。