

2023 濃計発第 18 号

2023 年 7 月 7 日

原子力規制委員会殿

青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字沖付 4 番地 108

日本原燃株式会社

代表取締役社長 社長執行役員 増田 尚宏

使用前確認申請内容の変更について

2021 年 9 月 30 日付け 2021 濃計発第 39 号、2022 年 3 月 11 日付け 2021 濃計発第 82 号、2022 年 5 月 10 日付け 2022 濃計発第 10 号、2022 年 7 月 29 日付け 2022 濃計発第 34 号、2023 年 1 月 31 日付け 2022 濃計発第 65 号および 2023 年 4 月 28 日付け 2023 濃計発第 7 号をもって申請した使用前確認申請書について記載事項の一部を変更したので、核燃料物質の加工の事業に関する規則第三条の五第 3 項の規定に基づき、別紙のとおり変更の内容を説明する書類を提出いたします。

■：商業機密及び核不拡散の観点から公開できない箇所

1. 変更の内容

2021年9月30日付け2021濃計発第39号、2022年3月11日付け2021濃計発第82号、2022年5月10日付け2022濃計発第10号、2022年7月29日付け2022濃計発第34号、2023年1月31日付け2022濃計発第65号および2023年4月28日付け2023濃計発第7号をもって申請した申請書記載事項の「添付資料-1：工事の工程に関する説明書」について、以下のとおり変更する。変更前を添付1に、変更後を添付2に示す。

(1) 検査項目区分の変更

- ・「状態確認検査（運用）」を「基本設計方針に係る検査」に変更する。

(2) 検査項目の細分化

- ・「警報検査／インターロック検査」について、「警報検査」と「インターロック検査」に細分化する。

(3) 検査項目の追加

- ・通し番号9、92、266のカバーについて、「状態確認検査（評価）」を追加する。
- ・通し番号414～415の溢水防護堰について、「状態確認検査（評価）」を追加する。
- ・通し番号418～419の竜巻防護扉、竜巻防護板について、「状態確認検査（評価）」を追加する。
- ・通し番号420、424～425の通信連絡設備について、「状態確認検査（設置）」を追加する。

(4) 検査項目の削除

- ・通し番号159～163、165～166、170、172の放射線監視・測定設備について、「状態確認検査（設置）」を削除する。
- ・通し番号306～307、358～359の堰について、「状態確認検査（評価）」を削除する。
- ・通し番号428～429の緊急時対策所、中央制御室について、「状態確認検査（設置）」を削除する。

(5) 検査項目名称の記載適正化

- ・180～184の非常用設備の検査項目について「運転性能検査」から「系統運転検査」に記載を適正化する。

(6) 基本設計方針対象機器に関する検査対象の再整理及び名称変更

- ・基本設計方針対象機器について、次表のとおり、検査対象を再整理するとともに、一部名称を変更する。また、検査対象の再整理に伴い、通し番号を適正化する。

基本設計方針対象機器の変更内容一覧（1 / 4）

変更前		変更後		変更内容
通し番号	名称	通し番号	名称	
430	主要配管の支持構造物（RE-2A 共通）	—	—	検査対象外に変更
431	主要配管以外の配管	—	—	検査対象外に変更
432	主要配管の支持構造物	430	主要配管の支持構造物	変更なし
433	主要配管以外の配管の支持構造物	—	—	検査対象外に変更
434	主要配管以外の配管	—	—	検査対象外に変更
435	主要配管の支持構造物	431	主要配管の支持構造物	変更なし
436	主要配管以外の配管の支持構造物	—	—	検査対象外に変更
437	計量シリンダ	—	—	検査対象外に変更
438	サンプルシリンダ	—	—	検査対象外に変更
439	サンプルチューブ	—	—	検査対象外に変更
440	1 号排気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
441	1 号還気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
442	1 号排気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
443	1 号還気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
444	1 号排気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
445	1 号局所排気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
446	2 号局所排気ダクト（主要ダクト以外）	—	—	検査対象外に変更
447	1 号給気ダクトの支持構造物	—	—	検査対象外に変更
448	2 号給気ダクトの支持構造物	—	—	検査対象外に変更
449	1 号還気ダクトの支持構造物	—	—	検査対象外に変更
450	1 号局所排気ダクトの支持構造物	—	—	検査対象外に変更
451	2 号局所排気ダクトの支持構造物	—	—	検査対象外に変更
452	1 号排気ダクトの支持構造物	432	1 号排気ダクトの支持構造物	変更なし
453	2 号排気ダクトの支持構造物	433	2 号排気ダクトの支持構造物	変更なし
454	主要放射性廃水配管の支持構造物	434	主要放射性廃水配管の支持構造物	変更なし
455	20 L ドラム缶	—	—	変更前の通し番号 503 に統合
456	200 L ドラム缶	—	—	変更前の通し番号 503 に統合
457	立入制限区域フェンス	435	区域フェンス	名称変更
458	出入管理装置	436	出入管理装置	変更なし
459	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	437	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	変更なし
460	計測制御設備及び電気設備	—	—	検査対象外に変更

基本設計方針対象機器の変更内容一覧（2 / 4）

変更前		変更後		変更内容
通し番号	名称	通し番号	名称	
461	地震警報装置	438	地震警報装置	変更なし
462	電線管・ケーブル	439	電線管の壁貫通部	名称変更
463	扉（ノンエアタイト）	440	扉（ノンエアタイト）	変更なし
464	汚染防護服（PVA）	441	汚染防護服（PVA）	変更なし
465	化学防護服（簡易型）	442	化学防護服（簡易型）	変更なし
466	化学防護服（耐HF仕様）	443	化学防護服（耐HF仕様）	変更なし
467	フィルター付き防護マスク（半面）	444	フィルター付き防護マスク（半面）	変更なし
468	フィルター付き防護マスク（全面）	445	フィルター付き防護マスク（全面）	変更なし
469	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク	446	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク	変更なし
470	化学防護服用マイクスピーカ	447	化学防護服用マイクスピーカ	変更なし
471	携帯用照明器具	448	携帯用照明器具	変更なし
472	ガンマ線測定用サーベイメータ	449	ガンマ線測定用サーベイメータ	変更なし
473	表面汚染密度測定用サーベイメータ（ α 、 β 線）	450	表面汚染密度測定用サーベイメータ（ α 、 β 線）	変更なし
474	可搬式ダスト測定関連機器（サンブラ）	451	可搬式ダスト測定関連機器（サンブラ）	変更なし
475	個人用外部被ばく線量測定器（APD）	452	個人用外部被ばく線量測定器（APD）	変更なし
476	モニタリングカー	453	モニタリングカー	変更なし
477	風向風速計	454	風向風速計	変更なし
478	半導体材料ガス検知器（HF検知器）	455	半導体材料ガス検知器（HF検知器）	変更なし
479	ガス採取器	456	ガス採取器	変更なし
480	2号発回均質室前シャッター前カーテン	457	2号発回均質室前シャッター前カーテン	変更なし
481	2号発回均質室監視カメラ	458	2号発回均質室監視カメラ	変更なし
482	閉止用資材（パテ、木栓、鉛栓、ビニルシート）	459	閉止用資材（パテ、木栓、鉛栓、ビニルシート）	変更なし
483	消石灰	460	消石灰	変更なし
484	消石灰散布機	461	消石灰散布機	変更なし
485	担架	462	担架	変更なし
486	除染用具（ハンドブラシ等）	463	除染用具（ハンドブラシ等）	変更なし
487	発電機	464	発電機	変更なし
488	電工ドラム	465	電工ドラム	変更なし
489	照明装置	466	照明装置	変更なし
490	チェンジングルーム	467	チェンジングルーム	変更なし
491	HF対応薬品	468	HF対応薬品	変更なし
492	防火服	469	防火服	変更なし
493	空気呼吸器	470	空気呼吸器	変更なし
494	サーモグラフィ	471	サーモグラフィ	変更なし
495	消防自動車（化学消防自動車）	472	消防自動車（化学消防自動車）	変更なし

基本設計方針対象機器の変更内容一覧（3／4）

変更前		変更後		変更内容
通し番号	名称	通し番号	名称	
496	消火用水	473	消火用水	変更なし
497	屋上放水装置	474	屋上放水装置	変更なし
498	泡消火剤	475	泡消火剤	変更なし
499	資機材搬送車	—	—	検査対象外に変更
500	緊急搬送車	476	緊急搬送車	変更なし
501	廃棄物前処理室にてドラム缶に封入するまでの間の分析沈殿物の最大ウラン取扱い量を20Lドラム缶当たり約2kg-Uとする。	477	分析沈殿物の取扱い量管理	名称変更
502	分析室で取り扱うUF ₆ サンプル等の管理	478	少量ウランの取扱い量管理	名称変更
503	車両退避	479	竜巻発生に係る保全活動	名称変更及び変更前の通し番号455、456、504、507、508、509を統合
504	資機材固縛	—	—	変更前の通し番号503に統合
505	カスケード設備の生産停止及びカスケード設備内のUF ₆ の排気回収	480	火災・自然災害等発生時の運転停止措置	名称変更及び変更前の通し番号506、511を統合
506	生産停止及びシリンダ類等への回収	—	—	変更前の通し番号505に統合
507	竜巻により資機材等が飛来物とならないよう固縛・撤去する手順の制定	—	—	変更前の通し番号503に統合
508	竜巻により敷地内の車両が飛来物とならないよう固縛・退避する手順の制定	—	—	変更前の通し番号503に統合
509	竜巻に対する飛来対策区域の設定	—	—	変更前の通し番号503に統合
—	—	481	公道車両の飛来	新規追加
510	除灰	482	降下火砕物の除去	名称変更
511	送排風機停止	—	—	変更前の通し番号505に統合
512	自衛消防隊を編成する体制の整備	483	火災防護活動	名称変更及び変更前の通し番号513、514、515、516を統合
513	防火服及び空気呼吸器の配備	—	—	変更前の通し番号512に統合
514	火災防護計画の策定	—	—	変更前の通し番号512に統合
515	入力条件が変更になった場合の再評価	—	—	変更前の通し番号512に統合
516	初動対応の制定	—	—	変更前の通し番号512に統合

基本設計方針対象機器の変更内容一覧（4 / 4）

変更前		変更後		変更内容
通し番号	名称	通し番号	名称	
517	██████████における目視点検	484	不法侵入等防止措置	名称変更及び変更前の通し番号 520 を統合
518	██████████ ██████████ ██████████	485	不正アクセス防止措置	名称変更及び変更前の通し番号 519 を統合
519	██████████ ██████████	—	—	変更前の通し番号 518 に統合
520	所定の手続き及び承認行為の実施	—	—	変更前の通し番号 517 に統合
521	液化を行う均質槽の槽数を 1 基にする。	486	運転基数制限	名称変更及び変更前の通し番号 526 を統合
522	可搬式 HF 検知警報装置の携帯	—	—	通し番号 164「可搬式 HF 検知警報装置」の検査に統合
523	従事者退避場所の設定	487	一時退避エリアの設定	名称変更
524	退避状況確認のための監視カメラ配備	—	—	変更前の通し番号 481「2 号発回均質室監視カメラ」の検査に統合
525	潤滑油、機械油の保管管理	488	潤滑油、機械油の保管管理	変更なし
526	火災発生時のコールドトラップ運転を 12 基以下に制限	—	—	変更前の通し番号 521 に統合
527	内部火災影響評価（火災ハザード解析）	—	—	検査対象外に変更
528	溢水影響評価	—	—	検査対象外に変更
529	屋外工水タンク	—	—	検査対象外に変更
530	ユーティリティー配管類	—	—	検査対象外に変更
531	被水による火災発生防止のための計装盤・監視操作盤等の電源断	489	溢水に係る計装盤等電源断の措置	名称変更
532	管理区域の線量当量等の管理区域入口への表示	490	線量当量等の表示	名称変更
533	被ばく評価	—	—	検査対象外に変更
534	遮蔽効果のある容器への封入及び鉄筋コンクリート造の建屋に収納（使用済 NaF（ドラム缶）、スラッジ（ドラム缶））	491	高線量廃棄物の保管廃棄	名称変更

2. 変更の理由

検査時期および検査項目の適正化のため、工事の工程について変更した。

以上

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度											
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月						
濃縮施設	カスケード設備	2Aカスケード系 (共通)	ポンプ	1	17	2A製品ブースタポンプ	撤去	据付・外観検査																																				
				主配管	2	6	2Aカスケード室第1支持点～UF ₆ 処理設備との取合い部	既設	材料検査																																			
			状態確認検査 (評価)																																									
			状態確認検査 (運用)																																									
			寸法検査																																									
			耐圧・漏えい検査																																									
			据付・外観検査																																									
			計装設備	3	9,10	濃縮度計 (製品濃縮度)	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				状態確認検査 (運用)																																								
				据付・外観検査																																								
				警報検査/インターロック検査																																								
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				4	11	濃縮度計 (製品濃縮度)	改造	状態確認検査 (運用)																																				
				据付・外観検査																																								
				警報検査/インターロック検査																																								
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																								
			基本設計方針に係る検査																																									
			5	12	製品濃縮度測定装置	既設	状態確認検査 (運用)																																					
			据付・外観検査																																									
			警報検査/インターロック検査																																									
			計測範囲確認検査/設定値確認検査																																									
基本設計方針に係る検査																																												
6	13,14	地震計	新設	状態確認検査 (評価)																																								
状態確認検査 (運用)																																												
据付・外観検査																																												
警報検査/インターロック検査																																												
計測範囲確認検査/設定値確認検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
7	15	圧力・流量及び濃縮度測定装置による濃縮度管理のインターロック (主要配管 (RE-2A))	改造	状態確認検査 (運用)																																								
据付・外観検査																																												
警報検査/インターロック検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
8	16	地震発生時のカスケード排気のインターロック (主要配管 (RE-2A))	新設	状態確認検査 (運用)																																								
据付・外観検査																																												
警報検査/インターロック検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
9	7	カバー (RE-2A共通)	新設	状態確認検査 (運用)																																								
据付・外観検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
10	8	シート (RE-2A共通)	新設	状態確認検査 (運用)																																								
据付・外観検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
UF ₆ 処理設備	発生・供給系	容器	11	19	2号圧力調整槽	既設	状態確認検査 (評価)																																					
			状態確認検査 (運用)																																									
			据付・外観検査																																									
			基本設計方針に係る検査																																									
			主配管	12	20	2号発生槽 (A~G)～2号圧力調整槽～カスケード設備との取合い弁	既設	材料検査																																				
				状態確認検査 (評価)																																								
				状態確認検査 (運用)																																								
				寸法検査																																								
				耐圧・漏えい検査																																								
				据付・外観検査																																								
基本設計方針に係る検査																																												
13	20	2号発生槽 (A~G) 出口配管分岐点～一般バージ系との取合い弁	既設	材料検査																																								
状態確認検査 (評価)																																												
状態確認検査 (運用)																																												
寸法検査																																												
耐圧・漏えい検査																																												
据付・外観検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
14	20	2号圧力調整槽出口配管分岐点～一般バージ系との取合い弁	既設	状態確認検査 (評価)																																								
状態確認検査 (運用)																																												
据付・外観検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
15	18	2号発生槽	既設	状態確認検査 (評価)																																								
状態確認検査 (運用)																																												
据付・外観検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
計装設備	16	21	原料シリンダ出口圧力計	既設	状態確認検査 (運用)																																							
	据付・外観検査																																											
	警報検査/インターロック検査																																											
計測範囲確認検査/設定値確認検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												
17	22	発生槽内温度計	既設	状態確認検査 (運用)																																								
据付・外観検査																																												
警報検査/インターロック検査																																												
計測範囲確認検査/設定値確認検査																																												
基本設計方針に係る検査																																												

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度													
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月								
濃縮施設	UF ₂ 処理設備	廃品系	容器	35	38	2A廃品コールドトラップ	既設	材料検査																																						
								状態確認検査(評価)																																						
								状態確認検査(運用)																																						
			寸法検査																																											
			耐圧・漏えい検査																																											
			据付・外観検査																																											
			基本設計方針に係る検査																																						☆					
			主配管	36	40	2Aカスケード設備との取合い部 ～ 2A廃品コールドトラップ(A～D) ～ 捕集排気系との取合い弁	既設	材料検査																																						
								状態確認検査(評価)																																						
			37	40	2A廃品コールドトラップ(A～D) 出入口配管分岐点 ～ 共通ヘッダ配管との取合い弁	既設	状態確認検査(運用)																																							
							据付・外観検査																																							
							基本設計方針に係る検査																																						☆	
	38	40	共通ヘッダ配管との取合い弁 ～ 2号廃品回収槽(A～N)	既設	材料検査																																									
					状態確認検査(評価)																																									
					状態確認検査(運用)																																									
					寸法検査																																									
					耐圧・漏えい検査																																									
	据付・外観検査																																													
	基本設計方針に係る検査																																						☆							
	39	40	2号廃品回収槽(A～N) 出入口配管分岐点 ～ 一般パージ系との取合い弁	既設	材料検査																																									
					状態確認検査(評価)																																									
					状態確認検査(運用)																																									
					寸法検査																																									
					耐圧・漏えい検査																																									
	据付・外観検査																																													
	基本設計方針に係る検査																																						☆							
	機械装置	40	39	2号廃品回収槽	既設	状態確認検査(評価)																																								
						状態確認検査(運用)																																								
		据付・外観検査																																												
		基本設計方針に係る検査																																						☆						
		計装設備	41	41	2A廃品コールドトラップ入口圧力計	既設	状態確認検査(運用)																																							
							据付・外観検査																																							
							警報検査/インターロック検査																																						◇◇	
		計測範囲確認検査/設定値確認検査																																						◇◇						
		基本設計方針に係る検査																																						☆						
		42	42	2A廃品コールドトラップ内温度計	改造	状態確認検査(運用)																																								
	据付・外観検査																																													
	警報検査/インターロック検査																																										◇◇			
	計測範囲確認検査/設定値確認検査																																										◇◇			
	基本設計方針に係る検査																																										☆			
43	43	廃品ガス移送ヘッダ圧力計	改造	状態確認検査(運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																						◇◇				
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																						◇◇				
				基本設計方針に係る検査																																						☆				
機械装置	44	44	廃品回収槽シリンダ重量計	既設	状態確認検査(運用)																																									
					据付・外観検査																																									
					警報検査/インターロック検査																																						◇◇			
	計測範囲確認検査/設定値確認検査																																						◇◇							
	基本設計方針に係る検査																																						☆							
	45	45	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	改造	状態確認検査(運用)																																									
					据付・外観検査																																									
					警報検査/インターロック検査																																						◇◇			
					基本設計方針に係る検査																																						☆			
	46	46	地震発生時の加熱停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	新設	状態確認検査(運用)																																									
					据付・外観検査																																									
					警報検査/インターロック検査																																						◇◇			
基本設計方針に係る検査																																						☆								
47	47	廃品ガス移送ヘッダ配管圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	改造	状態確認検査(運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																						◇◇				
基本設計方針に係る検査																																						☆								
48	48	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号廃品回収槽)	既設	状態確認検査(運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																						◇◇				
				基本設計方針に係る検査																																						☆				
49	49	廃品回収槽回収停止による待機槽回収開始インターロック (2号廃品回収槽)	改造	状態確認検査(運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																						◇◇				
				基本設計方針に係る検査																																						☆				

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度													
									4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月												4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月												4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月													
濃縮施設	UF ₂ 処理設備	カスケード排気系 (CB系)	ポンプ	66	61	2号カスケード排気系ブースタポンプ (CB系)	改造	材料検査 状態確認検査 (設置) 状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																						
				67	64	2号カスケード排気系ロータリポンプ (CB系)	既設	状態確認検査 (設置) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																						
				主配管	68	65	カスケード設備との取合い弁 ~ 2号カスケード排気系ブースタポンプ (CB系) ~ 2号カスケード排気系ケミカルトラップ (NaF) (CB系) (A, B)	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					69	65	2号カスケード排気系ケミカルトラップ (NaF) (CB系) (A, B) ~ 2号カスケード排気系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃) (CB系) (A, B) ~ 2号カスケード排気系ロータリポンプ (CB系) 入口弁	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					70	65	2号カスケード排気系ブースタポンプ (CB系) 入口配管分岐点 ~ 2号カスケード排気系ブースタポンプ (CB系) 出口配管合流点	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					71	66	ロータリポンプ停止に伴う入口弁閉のインターロック (2号カスケード排気系ロータリポンプ (CB系))	既設	状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																					
					一般バージ系 容器	72	67	2号一般バージ系コールドトラップ	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
						73	69	2号一般バージ系ケミカルトラップ (NaF)	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
						74	70	2号一般バージ系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃)	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
						75	68	2号一般バージ系ブースタポンプ	既設	状態確認検査 (設置) 状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
				一般バージ系 (原料回収系) 主配管	76	71	2号一般バージ系ロータリポンプ	既設	状態確認検査 (設置) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					77	72	発生・供給系との取合い弁 ~ 窒素ラインとの取合い弁 及び 2号一般バージ系ブースタポンプ (C, D) ~ 2号一般バージ系コールドトラップ (B, C) ~ 2号一般バージ系ケミカルトラップ (NaF) (C, D)	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					78	72	2号一般バージ系ケミカルトラップ (NaF) (C, D) ~ 2号一般バージ系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃) (C, D) ~ 2号一般バージ系ロータリポンプ (C, D) 入口弁	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					79	72	2号一般バージ系ブースタポンプ (C, D) 入口配管分岐点 ~ 2号一般バージ系ブースタポンプ (C, D) 出口配管合流点	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					80	72	2号一般バージ系コールドトラップ (B, C) 入口配管分岐点 ~ 2号一般バージ系コールドトラップ (B, C) 出口配管合流点	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
					81	72	2号一般バージ系コールドトラップ (B, C) 出入口配管分岐点 ~ 均質・ブレンディング設備 (2号原料シリンダ槽) との取合い弁	既設	状態確認検査 (評価) 状態確認検査 (運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																									
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月																				
濃縮施設	UF ₂ 処理設備	一般バージ系 (バージ系)	主配管	82	73	製品系との取合い弁 及び 廃品系との取合い弁 ～ 窒素ラインとの取合い弁 及び 2号一般バージ系プースタボ ンプ(A, B) ～ 2号一般バージ系コールドト ラップ(A) ～ 2号一般バージ系ケミカルト ラップ(NaF)(A, B)	既設	材料検査 状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																		
									☆																																																	
									一般バージ系	計装設備	87	74	2号一般バージ系コールドト ラップ入口圧力計	既設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック 検査 計測範囲確認検査/設定値 確認検査 基本設計方針に係る検査																									◇◇ ◇◇ ☆																		
																☆																																										
																一般バージ系	計装設備	88	75	2号一般バージ系コールドト ラップ内温度計	既設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック 検査 計測範囲確認検査/設定値 確認検査 基本設計方針に係る検査																									◇◇ ◇◇ ☆											
																							☆																																			
		一般バージ系	計装設備	89	76	圧力異常高又は温度異常高に よる加熱停止のインターロッ ク(2号一般バージ系コールド トラップ)	既設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック 検査 基本設計方針に係る検査																																							◇◇ ☆											
																							☆																																			
									一般バージ系	計装設備	90	77	地震発生時の加熱停止のイン ターロック(2号一般バージ 系コールドトラップ)	新設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック 検査 基本設計方針に係る検査																																◇◇ ☆											
																							☆																																			
																一般バージ系	計装設備	91	79	ロータリポンプ停止に伴う入 口弁閉のインターロック(2 号一般バージ系ロータリポン プ)	既設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 警報検査/インターロック 検査 基本設計方針に係る検査																									◇◇ ☆											
																							☆																																			
		(各系統共通)	-	92	80	カバー	新設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																							◇ ☆											
																							☆																																			
						93	81	シート	新設	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ☆																							
											☆																																															
		放射性廃棄物 の廃棄施設	気体廃棄物の 廃棄設備	1号中間室系	ファン	94	176	1号中間室系排風機	改造	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ☆																							
											☆																																															
											主配管(1号給 気ダクト)	95	178	1AB高周波電源室(1GD-V1002 上流) ～ 1AB高周波電源室(1GD-V1002 下流)	既設	状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ◇ ☆																	
																	☆																																									
																	主配管(1号給 気ダクト)	96	178	1AB高周波電源室(1GD-V1003 上流) ～ 1AB高周波電源室(1GD-V1003 下流)	既設	状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ◇ ☆											
☆																																																										
主配管(1号給 気ダクト)	97	178	1CD高周波電源室(1GD-V1012 上流) ～ 1CD高周波電源室(1GD-V1012 下流)	既設	状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ◇ ☆																												
						☆																																																				
主配管(1号給 気ダクト)	98	178	1CD高周波電源室(1GD-V1013 上流) ～ 1CD高周波電源室(1GD-V1013 下流)	既設	状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ◇ ☆																												
						☆																																																				
主配管(1号給 気ダクト)	99	179	1号中間室系排風機A, B, C出口 (1GD-V1021-A, B, C) ～ 排気口	既設	材料検査 状態確認検査(評価) 状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ◇ ☆																												
						☆																																																				
フィルタ				100	177	1号中間室系排気フィルタユ ニット	改造	状態確認検査(運用) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									◇ ◇ ☆																									
									☆																																																	

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																	
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月												
放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	1号中間室系	計装設備	101	180	負圧計 (第1種管理区域)	改造	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																									
								据付・外観検査	[黒線]																																									
								警報検査/インターロック検査	[黒線]																																									
								計測範囲確認検査/設定値確認検査	[黒線]																																									
								基本設計方針に係る検査	[黒線]																																									
								102	181	第1種管理区域の排気機能維持 (1号中間室系排風機)	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																					
												据付・外観検査	[黒線]																																					
												警報検査/インターロック検査	[黒線]																																					
												基本設計方針に係る検査	[黒線]																																					
												基本設計方針に係る検査	[黒線]																																					
								103	174	1AB中間室系送風機	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																					
												据付・外観検査	[黒線]																																					
												基本設計方針に係る検査	[黒線]																																					
								104	175	1CD中間室系送風機	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																					
												据付・外観検査	[黒線]																																					
												基本設計方針に係る検査	[黒線]																																					
								1号発生回収室系	ファン	105	185	1号発生回収室系排風機	改造	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																			
														据付・外観検査	[黒線]																																			
														基本設計方針に係る検査	[黒線]																																			
106	188	給気室(1GD-V2013上流) ~ 排気室(1GD-V2013下流)	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
107	188	給気室(1GD-V2014上流) ~ 排気室(1GD-V2014下流)	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
108	188	給気室(1GD-V2012上流) ~ 給気室(1GD-V2012下流)	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
109	188	更衣エリア(1GD-V2002上流) ~ 前室(1GD-V2002下流)	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
110	188	放射能測定室(1GD-V2015上流) ~ 前室(1GD-V2015下流)	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
111	189	排気室(1GD-V2021上流) ~ 給気室(1GD-V2021下流)	既設	材料検査	[黒線]																																													
				状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
112	190	1号発生回収室系排風機 A, B(1GD-V2024-A, B) ~ 排気口	既設	材料検査	[黒線]																																													
				状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
113	186	1号発生回収室系排気フィルタユニット	改造	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
114	187	1号発生回収室系運気フィルタユニット	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
115	191	負圧計 (第1種管理区域)	改造	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				警報検査/インターロック検査	[黒線]																																													
				計測範囲確認検査/設定値確認検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
116	192	第1種管理区域の排気機能維持 (1号発生回収室系排風機)	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				警報検査/インターロック検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
117	182	1号発生回収室系送風機	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
118	183	1号発生回収室系運気送風機	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
119	184	管理廃水処理室送風機	既設	状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
				据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
120	194	1号均質室系運気送風機	既設	状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
121	196	1号均質室系排風機	改造	据付・外観検査	[黒線]																																													
				基本設計方針に係る検査	[黒線]																																													
				状態確認検査 (評価)	[黒線]																																													
				状態確認検査 (運用)	[黒線]																																													
								据付・外観検査	[黒線]																																									
								基本設計方針に係る検査	[黒線]																																									

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度												
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月							
放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	1号均質室系	主配管(1号給気ダクト)	122	199	1号均質室(1GD-V3002上流)~ 1号均質室(1GD-V3002下流)	既設	状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
								据付・外観検査																																					
								基本設計方針に係る検査																																					☆
				123	199	放管室(1GD-V3014上流)~ モニタエリア(1GD-V3014下流)	既設	状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
								据付・外観検査																																					
								基本設計方針に係る検査																																					☆
				124	199	放管室(1GD-V3016上流)~ モニタエリア(1GD-V3016下流)	既設	状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
								据付・外観検査																																					
								基本設計方針に係る検査																																					☆
				125	199	放管室(1GD-V3013上流)~ モニタエリア(1GD-V3013下流)	既設	状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
								据付・外観検査																																					
								基本設計方針に係る検査																																					☆
				126	199	モニタエリア(1GD-V3019上流)~ 更衣エリア(1GD-V3019下流)	既設	状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
								据付・外観検査																																					
								基本設計方針に係る検査																																					☆
				127	199	モニタエリア(1GD-V3017上流)~ 分析室(1GD-V3012下流)	既設	材料検査																																					
								状態確認検査(評価)																																					
								状態確認検査(運用)																																					
据付・外観検査																																													
128	199	モニタエリア(1GD-V3018上流)~ 分析室(1GD-V3015下流)	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
129	200	1号均質室~ 給気室(1GD-V3021下流)	既設	材料検査																																									
				状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
130	201	1号均質室~ 排気口	既設	材料検査																																									
				状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
131	197	1号均質室系排気フィルタユニット	改造	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
132	198	1号均質室系還気フィルタユニット	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
133	202	負圧計(第1種管理区域)	改造	状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				警報検査/インターロック検査																																					◇◇				
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																					◇◇				
134	203	第1種管理区域の排気機能維持(1号均質室系排気機)	既設	状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				警報検査/インターロック検査																																					◇◇				
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
135	193	1号均質室系送風機	既設	状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
																																								☆					
136	195	分析室送風機	既設	状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
																																								☆					
137	205	2号発回均質棟系排気機	改造	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
138	207	給気室(2GD-V2002上流)~ ホット予備品室1(2GD-V2002下流)	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
139	207	廃棄物前処理室(2GD-V2003上流)~ カスケード室前室(2GD-V2003下流)	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
140	207	2号第2高周波電源室(2GD-V2004上流)~ 搬送通路(2GD-V2004下流)	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				
141	208	2号発回均質室・2A~2C中間室・A~C付着ウラン回収廃棄物室・搬入室~ 排気口	既設	状態確認検査(評価)																																									
				状態確認検査(運用)																																									
				据付・外観検査																																									
				基本設計方針に係る検査																																					☆				

工事の工程に関する説明書

認可番号等: 令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請 (第5回申請)】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度													
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月								
濃縮施設	均質・ブレンド設備	均質・ブレンド設備	計装設備	223	109	UF ₂ シリンダ類交換時の誤操作防止のインターロック (2号均質槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																						
								据付・外観検査																																						
								警報検査/インターロック検査																																						
								基本設計方針に係る検査																																						
						224	110	地震発生時のUF ₂ 漏えい防止インターロック (2号均質槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																				
										据付・外観検査																																				
										警報検査/インターロック検査																																				
										基本設計方針に係る検査																																				
						225	111	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号均質槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																				
										据付・外観検査																																				
										警報検査/インターロック検査																																				
										基本設計方針に係る検査																																				
						226	112	回収側槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号均質槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																				
										据付・外観検査																																				
										警報検査/インターロック検査																																				
										基本設計方針に係る検査																																				
						227	113	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																				
										据付・外観検査																																				
										警報検査/インターロック検査																																				
										基本設計方針に係る検査																																				
						228	114	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																				
										据付・外観検査																																				
										警報検査/インターロック検査																																				
										基本設計方針に係る検査																																				
229	115	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
230	116	回収側槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
231	117	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
232	118	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
233	119	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	既設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
234	120	回収側槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	新設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
235	121	工程用モニタHF濃度高によるUF ₂ 漏えい拡大防止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	既設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
236	122	2号局所排気機2台停止による加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	改造	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
237	123	サンプルシリンダ圧力異常高又は小分け装置温度異常高による加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	既設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
238	124	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	新設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
239	125	工程用モニタHF濃度高によるUF ₂ 漏えい拡大防止のインターロック (2号局所排気装置)	改造	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
240	126	地震発生時のUF ₂ 漏えい防止インターロック (2号局所排気装置)	新設	状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				警報検査/インターロック検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										
241	91	防護カバー	新設	状態確認検査 (評価)																																										
				状態確認検査 (運用)																																										
				据付・外観検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																										

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

Table with columns for equipment classification (施設区分), system name (系統名), equipment type (機種), serial number (通し番号), construction number (設工認番号), name (名称), change category (変更区分), inspection item (検査項目), and a 36-month inspection schedule (2021年度 to 2023年度). The table lists various components like traps, pumps, and pipes, and their respective inspection requirements.

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																																					
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月																																
核燃料物質の貯蔵施設	搬送設備	-	搬送設備	278	157	天井走行クレーン (C)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																									
								状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																									
								据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																									
								基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																								
								279	158	天井走行クレーン (D)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																					
												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																					
												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																					
												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																				
												280	159	天井走行クレーン (E)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																	
																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																	
																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																	
																基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																
																281	160	天井走行クレーン (G)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>													
																				状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>													
																				据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>													
																				基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆												
																				282	161	天井走行クレーン (H)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>									
																								状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>									
																								据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>									
																								基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆								
																								283	162	天井走行クレーン (I)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>					
																												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>					
																												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>					
																												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆				
																												284	163	天井走行クレーン (J)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>	
																																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>	
																																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>	
																																基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆
285	164	天井走行クレーン (K)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																													
				状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																													
				据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																													
				基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																												
				286	165	天井走行クレーン (L)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																									
								状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																									
								据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																									
								基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																								
								287	166	天井走行クレーン (M)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																					
												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																					
												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																					
												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																				
												288	167	天井走行クレーン (N)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																	
																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																	
																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																	
																基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																
																289	168	天井走行クレーン (O)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>													
																				状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>													
																				据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>													
																				基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆												
																				290	169	天井走行クレーン (P)	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>									
																								状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>									
																								据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>									
																								基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆								
																								291	170	均質室天井走行クレーン	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>					
																												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>					
																												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>					
																												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆				
292	171	2号発回均質室天井走行クレーン	既設																									状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>					
																												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>					
																												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>					
																												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆				
				293	172	シリンダ搬出入台車	既設																					状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>					
																												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>					
																												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>					
																												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆				
								294	173	シリンダ搬送台車	既設																	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>					
																												状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>					
																												据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>					
																												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆				
												放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備 (管理廃水処理設備)	高放射性廃水 処理系	容器													295	218	洗缶廃水貯槽	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>	
																																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>	
																																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>	
												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																				
												296	219	凝集槽	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																	
																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																	
																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																	
												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																				
												297	221	脱水器液タンク	既設	状態確認検査 (評価)																																					<input type="checkbox"/>																	
																状態確認検査 (運用)																																					<input type="checkbox"/>																	
																据付・外観検査																																					<input type="checkbox"/>																	
												基本設計方針に係る検査																																					<input type="checkbox"/>	☆																				

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

Table with columns: 施設区分, 設備区分, 系統名, 機種, 通し番号, 設工認番号, 名称, 変更区分, 検査項目, and monthly columns for 2021 and 2022. It lists equipment details like pumps, pipes, and tanks with inspection status indicators.

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																																																																																																												
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月																																																																																																							
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備 (管理廃水処理設備)	低放射性廃水処理系	主配管	338	262	凝沈処理水ピット ～ 砂ろ過塔送水ポンプ ～ 砂ろ過塔 ～ 管理廃水処理第1活性炭吸着塔 ～ マイクロフィルタ ～ ろ過器循環タンク	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																																												
									339	262	ろ過器循環タンク ～ ろ過器送水ポンプ ～ ろ過器 ～ ろ過器逆洗タンク ～ ろ過水pH調整タンク ～ ろ過器処理水タンク	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																																							
														340	262	ろ過器逆洗タンク ～ ろ過器逆洗ポンプ ～ ろ過器逆洗タンク入口配管合流点	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																																		
																			341	262	ろ過器処理水タンク ～ 弗素吸着塔送水ポンプ ～ 弗素吸着塔 及び 再生廃液ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																													
																								342	262	弗素吸着塔 ～ ウラン吸着塔 ～ イオン交換樹脂塔(A,B) ～ 中和タンク ～ 第1処理水ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																								
																													343	262	第1処理水ピット ～ 第1処理水ポンプ ～ 第1処理水ポンプ出口弁, 凝沈処理水ピット 及び 第1廃水調整ピット(A,B)	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																																			
																																		344	262	第1処理水ピット, 第2処理水 ピット(A,B), 第2廃水調整 ピット, 再生廃液ピット, ろ 過器処理水タンク, ろ過器循 環タンク及び凝沈処理水ピット ～ 第1廃水調整ピット(A,B)	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																														
																																							345	262	脱ろ液タンク ～ 脱ろ液ポンプ ～ 凝集槽 及び 共通ヘッダ配管合流点	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																									
																																												346	262	再生廃液ピット ～ 再生廃液ポンプ ～ 共通ヘッダ配管合流点	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																																				
																																																	ラック/ピット /棚	347	231	分析廃水ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																														
																																																							348	232	第1廃水調整ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																									
																																																												349	237	凝沈処理水ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																																				
																																																																	350	250	第1処理水ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																															
																																																																						351	251	再生廃液ピット	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																										
																																																																											計装設備	352	265	分析廃水ピット液位スイッチ	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																																				
																																																																																	353	266	第1廃水調整ピット液位計	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																															
																																																																																						354	267	汚泥タンク液位計	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																										
																																																																																											355	268	漏えい防止機能（廃水液面異常 高警報）（分析廃水ピット）	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																					
																																																																																																356	269	漏えい防止機能（廃水液面異常 高警報）（第1廃水調整 ピット）	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆																
																																																																																																					357	270	受入れ停止による漏えい防止 機能（汚泥タンク）	既設	状態確認検査（運用） 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ □ ☆											

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度											
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月						
その他の加工施設	除染設備	-	機械装置	412	369	ドライクリーニング装置	撤去	据付・外観検査																																				
								核物質等取扱ボックス	413	365	除染ハウス	改造	状態確認検査（運用）																															
	溢水防護設備	-	建物・構築物	414	385	溢水防護堰（固定式）	新設	据付・外観検査																																				
								状態確認検査（運用）																																				
				据付・外観検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				材料検査																																								
				状態確認検査（運用）																																								
				寸法検査																																								
				据付・外観検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				415	386	溢水防護堰（着脱式）	新設	材料検査																																				
416	383	遮断弁	新設	状態確認検査（評価）																																								
417	384	被水防護板	新設	状態確認検査（運用）																																								
電巻防護設備	-	建物・構築物	418	387	電巻防護扉	新設	材料検査																																					
							状態確認検査（運用）																																					
			寸法検査																																									
			据付・外観検査																																									
			基本設計方針に係る検査																																									
			419	388	電巻防護板（A, B）	新設	材料検査																																					
通信連絡設備（所内通信連絡設備）	-	-	420	370	ページング装置	既設	状態確認検査（運用）																																					
							据付・外観検査																																					
			421	371	所内携帯電話	既設	状態確認検査（設置）																																					
			状態確認検査（運用）																																									
			基本設計方針に係る検査																																									
			422	372	業務用無線設備（アナログ式）	既設	状態確認検査（設置）																																					
			状態確認検査（運用）																																									
			基本設計方針に係る検査																																									
423	373	業務用無線設備（デジタル式）	既設	状態確認検査（設置）																																								
通信連絡設備（所外通信連絡設備）	-	-	424	374	緊急時電話回線	既設	状態確認検査（運用）																																					
							据付・外観検査																																					
			425	375	ファクシミリ装置	既設	状態確認検査（運用）																																					
			据付・外観検査																																									
426	376	携帯電話	既設	状態確認検査（設置）																																								
状態確認検査（運用）																																												
427	377	衛星電話	既設	状態確認検査（設置）																																								
緊急時対策所	-	-	428	378	緊急時対策所（事業部対策本部室）	既設	状態確認検査（設置）																																					
							状態確認検査（運用）																																					
中央制御室	-	-	429	379	中央制御室	既設	状態確認検査（設置）																																					
							状態確認検査（運用）																																					

(注1) 設工認番号：【設工認申請書 添付書類(3) 加工施設の技術基準への適合性に関する説明書「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に関する整理」】の番号

- ：現地工事期間（第5回申請）
- ：構造、強度及び漏えいに関する検査
- ◇：機能及び性能に関する検査
- ☆：基本設計方針に関する検査
- ★：品質マネジメントシステムに関する検査
- ▽：加工施設の性能検査

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度												
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月							
基本設計方針	カスケード設備	2Aカスケード系 (共通)	-	430	-	主要配管の支持構造物 (RE-2A共通)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				431	-	主要配管以外の配管	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				432	-	主要配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
	UF ₂ 処理設備	(各系統共通)	-	433	-	主要配管以外の配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				434	-	主要配管以外の配管	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				435	-	主要配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				436	-	主要配管以外の配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				437	-	計量シリンダ	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				438	-	サンブルシリンダ	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
				439	-	サンブルチューブ	-	基本設計方針に係る検査																																					☆
気体廃棄物の廃棄設備	1号中間室系	-	440	-	1号排気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			441	-	1号還気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
	1号発生回収室系	-	442	-	1号排気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			443	-	1号還気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
	1号均質室系	-	444	-	1号排気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			445	-	1号局所排気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
	1号局所排気系	-	446	-	2号局所排気ダクト (主要ダクト以外)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			447	-	1号給気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
	(各系統共通)	-	448	-	2号給気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			449	-	1号還気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			450	-	1号局所排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			451	-	2号局所排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			452	-	1号排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			453	-	2号排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
液体廃棄物の廃棄設備	(各系統共通)	-	454	-	主要放射性廃水配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
固体廃棄物の廃棄施設	-	-	455	-	20 Lドラム缶	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			456	-	200 Lドラム缶	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
不法侵入等防止設備	-	-	457	-	立入制限区域フェンス	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			458	-	出入管理装置	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			459	-		-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
	-	-	460	-	計測制御設備及び電気設備	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			461	-	地震警報装置	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			462	-	電線管・ケーブル	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
			463	-	扉 (ノンエアタイト)	-	基本設計方針に係る検査																																					☆	
重大事故等対処資機材	-	-	464	-	汚染防護服 (PVA)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			465	-	化学防護服 (簡易型)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			466	-	化学防護服 (耐HF仕様)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			467	-	フィルター付き防護マスク (片面)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			468	-	フィルター付き防護マスク (全面)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			469	-	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			470	-	化学防護服用マイクスピーカ	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			471	-	携帯用照明器具	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			472	-	ガンマ線測定用サーベイメータ	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			473	-	表面汚染密度測定用サーベイメータ (α, β線)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			474	-	可搬式ダスト測定関連機器 (サンブラ)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			475	-	個人用外部被ばく線量測定器 (APD)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			476	-	モニタリングカー	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			477	-	風向風速計	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			478	-	半導体材料ガス検知器 (HF検知器)	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
			479	-	ガス採取器	-	状態確認検査 (運用)																																					□	
480	-	2号発回均質室前シャッター前カーテン	-	状態確認検査 (運用)																																					□				
481	-	2号発回均質室監視カメラ	-	状態確認検査 (運用)																																					□				
482	-	閉止用資材 (パテ, 木栓, 鉛栓, ビニールシート)	-	状態確認検査 (運用)																																					□				
483	-	消石灰	-	状態確認検査 (運用)																																					□				

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

Table with columns: 施設区分, 設備区分, 系統名, 機種, 通し番号, 設工認番号, 名称, 変更区分, 検査項目, and monthly columns for 2021 and 2022. Rows include items like 消石灰散布機, 担架, 除染用具, etc.

(注1) 設工認番号：【設工認申請書 添付書類 (3) 加工施設の技術基準への適合性に関する説明書「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に係る整理」】の番号(基本設計方針については、当該リストへの明示がないため設工認番号は「-」とする。)

- ：現地工事期間(第4回、第5回申請)
□：構造、強度及び漏えいに関する検査
◇：機能及び性能に関する検査
☆：基本設計方針に関する検査
★：品質マネジメントシステムに関する検査
▽：加工施設の性能検査

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度												
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月							
濃縮施設	カスケード設備	2Aカスケード系 (共通)	ポンプ	1	17	2A製品ブースタポンプ	撤去	据付・外観検査																																					
				主配管	2	6	2Aカスケード室第1支持点～UF ₆ 処理設備との取合い部	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
			計装設備	3	9, 10	████████ (製品濃縮度)	既設	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																					
				4	11	████████ (製品濃縮度)	改造	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																					
			計装設備	5	12	製品濃縮度測定装置	既設	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																					
				6	13, 14	地震計	新設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																					
			計装設備	7	15	圧力・流量及び濃縮度測定装置による濃縮度管理のインターロック (主要配管 (RE-2A))	改造	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																					
				8	16	地震発生時のカスケード排気のインターロック (主要配管 (RE-2A))	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																					
			計装設備	9	7	カバー (RE-2A共通)	新設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
				10	8	シート (RE-2A共通)	新設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																					
	UF ₆ 処理設備	発生・供給系		容器	11	19	2号圧力調整槽	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
	UF ₆ 処理設備	発生・供給系	容器	主配管	12	20	2号発生槽 (A～G)～2号圧力調整槽～カスケード設備との取合い弁	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
					13	20	2号発生槽 (A～G) 出口配管分岐点～一般バージ系との取合い弁	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
				主配管	14	20	2号圧力調整槽出口配管分岐点～一般バージ系との取合い弁	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
					機械装置	15	18	2号発生槽	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																			
				計装設備	16	21	原料シリンダ出口圧力計	既設	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
					17	22	発生槽内温度計	既設	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
				計装設備	18	23	温水ユニット温度計	改造	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
					19	24	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号発生槽)	既設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																				
				計装設備	20	25	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号発生槽)	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																				
					21	26	温水ユニット温度高高による加熱停止のインターロック (2号発生槽)	改造	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																				

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度											
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月						
濃縮施設	UF ₂ 処理設備	廃品系	計装設備	41	41	2A廃品コールドトラップ入口圧力計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
				42	42	2A廃品コールドトラップ内温度計	改造	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
				43	43	廃品ガス移送ヘッダ圧力計	改造	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
				44	44	廃品回収槽シリンダ重量計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査 基本設計方針に係る検査																																				
				45	45	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	改造	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				46	46	地震発生時の加熱停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	新設	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				47	47	廃品ガス移送ヘッダ配管圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2A廃品コールドトラップ)	改造	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				48	48	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号廃品回収槽)	既設	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				49	49	廃品回収槽回収停止による待機槽回収開始インターロック (2号廃品回収槽)	改造	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				50	50	2号捕集排気系ケミカルトラップ (NaF)	既設	状態確認検査 (評価)																																				
								据付・外観検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				51	51	2号捕集排気系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃)	既設	状態確認検査 (評価)																																				
								据付・外観検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				52	52	2号捕集排気系ロータリポンプ	改造	材料検査																																				
								状態確認検査 (設置)																																				
								寸法検査																																				
								据付・外観検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				53	53	製品系との取合い部及び廃品系との取合い弁 2号捕集排気系ケミカルトラップ (NaF) (A, B)	既設	状態確認検査 (評価)																																				
								据付・外観検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				54	53	2号捕集排気系ケミカルトラップ (NaF) (A, B) 2号捕集排気系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃) (A, B) 2号捕集排気系ロータリポンプ (A, B) 入口弁	既設	状態確認検査 (評価)																																				
								据付・外観検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				55	54	ロータリポンプ停止に伴う入口弁閉のインターロック (2号捕集排気系ロータリポンプ)	既設	据付・外観検査																																				
								インターロック検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				56	56	2Aカスケード排気系ケミカルトラップ (NaF) (CS系)	既設	状態確認検査 (評価)																																				
								据付・外観検査																																				
基本設計方針に係る検査																																												
57	57	2Aカスケード排気系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃) (CS系)	既設	状態確認検査 (評価)																																								
				据付・外観検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
58	55	2Aカスケード排気系ブースタポンプ (CS系)	改造	材料検査																																								
				状態確認検査 (設置)																																								
				状態確認検査 (評価)																																								
				寸法検査																																								
				耐圧・漏えい検査																																								
				据付・外観検査																																								
59	58	2Aカスケード排気系ロータリポンプ (CS系)	既設	状態確認検査 (設置)																																								
				据付・外観検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
60	59	2Aカスケード設備との取合い部 2Aカスケード排気系ブースタポンプ (CS系) 2Aカスケード排気系ケミカルトラップ (NaF) (CS系) (A, B)	既設	材料検査																																								
				状態確認検査 (評価)																																								
				寸法検査																																								
				耐圧・漏えい検査																																								
				据付・外観検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度												
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月							
放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物の廃棄設備	1号発生回収室系	ファン	105	185	1号発生回収室系排風機	改造	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆												
				主配管 (1号給気ダクト)	106	188	給気室 (1GD-V2013上流) ~ 排気室 (1GD-V2013下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
					107	188	給気室 (1GD-V2014上流) ~ 排気室 (1GD-V2014下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
			主配管 (1号送気ダクト)	108	188	給気室 (1GD-V2012上流) ~ 給気室 (1GD-V2012下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆												
				109	188	更衣エリア (1GD-V2002上流) ~ 前室 (1GD-V2002下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆												
			主配管 (1号送気ダクト)	110	188	放射能測定室 (1GD-V2015上流) ~ 前室 (1GD-V2015下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆												
				111	189	排気室 (1GD-V2021上流) ~ 給気室 (1GD-V2021下流)	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆												
			主配管 (1号排気ダクト)	112	190	1号発生回収室系排風機 A, B (1GD-V2024-A, B) ~ 排気口	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆												
				フィルタ	113	186	1号発生回収室系排気フィルタユニット	改造	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
			計装設備		114	187	1号発生回収室系送気フィルタユニット	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
				計装設備	115	191	負圧計 (第1種管理区域)	改造	据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査 / 設定値確認検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ◇ ☆											
			-		116	192	第1種管理区域の排気機能維持 (1号発生回収室系排風機)	既設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ◇ ☆ ☆											
				-	117	182	1号発生回収室系送風機	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
			-		118	183	1号発生回収室系送気送風機	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
				-	119	184	管理廃水処理室送風機	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
			1号均質室系		ファン	120	194	1号均質室系送気送風機	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆										
				121		196	1号均質室系排風機	改造	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
				主配管 (1号給気ダクト)	122	199	1号均質室 (1GD-V3002上流) ~ 1号均質室 (1GD-V3002下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
					123	199	放管室 (1GD-V3014上流) ~ モニタエリア (1GD-V3014下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
				主配管 (1号送気ダクト)	124	199	放管室 (1GD-V3016上流) ~ モニタエリア (1GD-V3016下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																									□ ☆											
					125	199	放管室 (1GD-V3013上流) ~ モニタエリア (1GD-V3013下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆											
				主配管 (1号送気ダクト)	126	199	モニタエリア (1GD-V3019上流) ~ 更衣エリア (1GD-V3019下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆											
					127	199	モニタエリア (1GD-V3017上流) ~ 分析室 (1GD-V3012下流)	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆											
				主配管 (1号送気ダクト)	128	199	モニタエリア (1GD-V3018上流) ~ 分析室 (1GD-V3015下流)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆											
					129	200	1号均質室 ~ 給気室 (1GD-V3021下流)	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆											
			主配管 (1号排気ダクト)	130	201	1号均質室 ~ 排気口	既設	材料検査 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査	■												■												□ ☆												

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度														
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月									
放射線管理施設	放射線監視・測定設備	-	放管設備	153	296	排気用HFモニターA	改造	材料検査																																					□		
								状態確認検査(評価)																																							□
								据付・外観検査																																							□
								警報検査																																							◇
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																							◇
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				154	297	排気用HFモニターB	改造	材料検査																																					□		
								状態確認検査(評価)																																							□
								据付・外観検査																																							□
								警報検査																																							◇
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																							◇
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				155	298	発生回収室換気用モニタ	改造	材料検査																																					□		
								状態確認検査(評価)																																							□
								寸法検査																																							□
								据付・外観検査																																							□
								警報検査																																							◇
計測範囲確認検査/設定値確認検査																																							◇								
156	299	均質室換気用モニタ	改造	材料検査																																					□						
				状態確認検査(評価)																																							□				
				寸法検査																																							□				
				据付・外観検査																																							□				
				警報検査																																							◇				
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																							◇				
157	310	モニタリングポスト	既設	据付・外観検査																																							□				
				警報検査																																							◇				
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																							◇				
158	300	エアスニッファ	既設	基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
				据付・外観検査																																							□				
				159	301	サーベイメータ	既設	基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				160				302	積算線量計(屋内用)	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				161	303	積算線量計(屋外用)	既設				基本設計方針に係る検査																																				
				162				304	ダストサンプラ(屋内用)	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				163	305	ダストサンプラ(屋外用)	既設				基本設計方針に係る検査																																				
				164				306	可搬式HF検知警報装置	既設	状態確認検査(設置)																																				
				165	311	放射能測定装置	既設				基本設計方針に係る検査																																				
				166				312	個人線量計	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				167	313	グート	既設				据付・外観検査																																				
				168				314	退出モニタ	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				169	315	シャワー	既設				据付・外観検査																																				
				170				316	放射線防護具類	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				171	317	気象観測機器	既設				据付・外観検査																																				
172	318	放射能観測車	既設	基本設計方針に係る検査																																								☆		☆	
173				319	臨界警報装置(γ線検出器)	既設	据付・外観検査																																							□	
174	330	消火器	既設				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆	
				175	331	消火設備	既設	据付・外観検査																																							□
				176				332	屋外消火栓設備	既設	基本設計方針に係る検査																																				
				177	333	火災防護板	新設				状態確認検査(評価)																																				
				178				334	防火水槽	既設	据付・外観検査																																				

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和3年 7月26日 原規規発第2107268号【新規制基準への適合に係る申請（第4回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度											
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月						
その他の加工施設	非常用設備	非常用電源系	無停電電源装置	179	341	1号無停電電源装置 (A-1, A-2, B-1, B-2)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
				180	342	2号無停電電源装置 (A-1, A-2)	改造	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 据付・外観検査 系統運転検査 基本設計方針に係る検査	■																																			
				181	343	2号無停電電源装置 (B-1, B-2)	改造	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 据付・外観検査 系統運転検査 基本設計方針に係る検査	■																																			
				182	344	2号無停電電源装置 (C-1, C-2)	新設	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 据付・外観検査 系統運転検査 基本設計方針に係る検査	■																																			
				183	345	直流電源設備 (直流110V蓄電池盤)	改造	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 据付・外観検査 系統運転検査 基本設計方針に係る検査	■																																			
				184	346	直流電源設備 (直流110V充電器盤)	改造	材料検査 状態確認検査 (評価) 寸法検査 据付・外観検査 系統運転検査 基本設計方針に係る検査	■																																			
				185	347	1号直流電源設備 (蓄電池盤)	撤去	据付・外観検査	■																																			
				186	348	1号直流電源設備 (充電器盤)	撤去	据付・外観検査	■																																			
				187	349	2号直流電源設備 (蓄電池盤)	撤去	据付・外観検査	■																																			
				188	350	2号直流電源設備 (充電器盤)	撤去	据付・外観検査	■																																			
				189	351	直流電源設備 (充電器盤)	撤去	据付・外観検査	■																																			

(注1) 設工認番号：【設工認申請書 添付書類 (3) 加工施設の技術基準への適合性に関する説明書「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に関する整理」】の番号

- : 現地工事期間 (第4回申請)
- : 構造、強度及び漏えいに関する検査
- ◇ : 機能及び性能に関する検査
- ☆ : 基本設計方針に関する検査
- ★ : 品質マネジメントシステムに関する検査
- ▽ : 加工施設の性能検査

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年2月4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度											
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月						
濃縮施設	均質・ブレンディング設備	均質・ブレンディング系	計装設備	210	96	製品シリンダ/廃品シリンダ内圧力計 (製品シリンダ槽入口圧力計)	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				211	97	製品シリンダ槽 (F) 内温度計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				212	98	製品シリンダ槽シリンダ重量計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				213	99	原料シリンダ/廃品シリンダ内圧力計 (原料シリンダ槽入口圧力計)	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				214	100	原料シリンダ槽内温度計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
				215	101	原料シリンダ槽シリンダ重量計	既設	据付・外観検査																																				
								警報検査																																				
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																				
								基本設計方針に係る検査																																				
216	102	サンプルシリンダ内圧力計	既設	据付・外観検査																																								
				警報検査																																								
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
217	103	加熱箱温度計	既設	据付・外観検査																																								
				警報検査																																								
				計測範囲確認検査/設定値確認検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
218	104	工程用モニタHF濃度高によるUF ₆ 漏えい拡大防止のインターロック (2号均質槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
219	105	減圧槽故障による均質槽加熱停止インターロック (2号均質槽)	改造	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
220	106	2号局所排風機2台停止による加熱停止のインターロック (2号均質槽)	改造	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
221	107	均質槽内圧力異常高による運転停止のインターロック (2号均質槽)	改造	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
222	108	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号均質槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
223	109	UF ₆ シリンダ類交換時の誤操作防止のインターロック (2号均質槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
224	110	地震発生時のUF ₆ 漏えい防止インターロック (2号均質槽)	新設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
225	111	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号均質槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
226	112	回収槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号均質槽)	新設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
227	113	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
228	114	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	新設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
229	115	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
230	116	回収槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号製品シリンダ槽)	新設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
231	117	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	既設	据付・外観検査																																								
				インターロック検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								
				基本設計方針に係る検査																																								

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																																																			
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月																																														
濃縮施設	均質・ブレンド設備	均質・ブレンド設備	計装設備	232	118	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																																												
									233	119	重量異常高による過充填防止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	既設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																																							
														234	120	回収側槽類圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック (2号原料シリンダ槽)	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																																		
																			235	121	工程用モニタHF濃度高によるUF ₆ 漏えい拡大防止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	既設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																													
																								236	122	2号局所排気機2台停止による加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	改造	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																								
																													237	123	サンプルシリンダ圧力異常高又は小分け装置温度異常高による加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	既設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																																			
																																		238	124	地震発生時の加熱停止のインターロック (2号サンプル小分け装置)	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																														
																																							239	125	工程用モニタHF濃度高によるUF ₆ 漏えい拡大防止のインターロック (2号局所排気装置)	改造	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																									
																																												240	126	地震発生時のUF ₆ 漏えい防止インターロック (2号局所排気装置)	新設	据付・外観検査 インターロック検査 基本設計方針に係る検査																																				
																																																	241	91	防護カバー	新設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																															
均質バージ系	容器	242	127	2号均質バージ系コールドトラップ	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																														
							243	128	2号減圧槽	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																									
												244	129	2号均質バージ系ケミカルトラップ (NaF)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																				
																	245	130	2号均質バージ系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																															
均質バージ系	ポンプ	246	131	2号均質バージ系ブースタポンプ	既設	状態確認検査 (設置) 状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																														
							247	132	2号均質バージ系ロータリポンプ	既設	状態確認検査 (設置) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																									
主配管	248	133	2号均質槽 (A~F) 第1隔離弁 (減圧槽ライン) ~ 2号減圧槽	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																															
						249	133	均質・ブレンド設備 (脱気ライン)との取合い弁, パージ切替弁及び 2号サンプル小分け装置 ~ 2号均質バージ系コールドトラップ (A, B) ~ 2号均質バージ系ケミカルトラップ (NaF) (B, D)	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																										
											250	133	2号均質バージ系ケミカルトラップ (NaF) (B, D) ~ 2号均質バージ系ケミカルトラップ (Al ₂ O ₃) (B, D) ~ 2号均質バージ系ロータリポンプ (B, D) 入口弁	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																					
																251	133	2号均質バージ系コールドトラップ (A, B) 入口配管分岐点 ~ 均質・ブレンド設備との取合い弁	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																																
																					252	133	2号均質バージ系コールドトラップ (A, B) 出口配管分岐点 ~ 2号均質バージ系コールドトラップ (A, B) 出口配管分岐点	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																											
																										253	133	2号減圧槽出口配管分岐点 ~ 2号均質バージ系コールドトラップ (B) 入口配管合流点及び 2号均質バージ系コールドトラップ (B) 出口配管合流点	既設	状態確認検査 (評価) 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																																						

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度					2023年度														
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月		
濃縮施設	均質・ブレンディング設備	均質パージ系	主配管	254	133	均質・ブレンディング系(パージライン)との取合い弁〜窓素ラインとの取合い弁, パージ切換弁及び窓素ラインとの取合い弁, 2号均質パージ系プースタポン(A, B)〜2号均質パージ系ケミカルトラップ(NaF)(A, C)	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				255	133	2号均質パージ系ケミカルトラップ(NaF)(A, C)〜2号均質パージ系ケミカルトラップ(A1,0 ₂)(A, C)〜2号均質パージ系ロータリポン(A, C)入口弁	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				256	133	2号均質パージ系プースタポン(A, B)入口配管分岐点〜2号均質パージ系プースタポン(A, B)出口配管合流点	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				257	133	パージライン分岐点 2号サンプル小分け装置	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				計装設備	-	-	-	258	134	均質パージ系コールドトラップ内圧力計	既設	据付・外観検査																												
											計測範囲確認検査/設定値確認検査																		◇											
								基本設計方針に係る検査																		☆	☆													
259	135	均質パージ系コールドトラップ内温度計	既設					据付・外観検査																																
			計測範囲確認検査/設定値確認検査																						◇															
			基本設計方針に係る検査																						☆	☆														
260	136	減圧槽内圧力計	改造					据付・外観検査																																
			計測範囲確認検査/設定値確認検査																						◇															
基本設計方針に係る検査																		☆	☆																					
261	137	減圧槽入口配管温度計	改造					据付・外観検査																																
			計測範囲確認検査/設定値確認検査																						◇															
基本設計方針に係る検査																		☆	☆																					
262	138	圧力異常高又は温度異常高による加熱停止のインターロック(2号均質パージ系コールドトラップ)	既設					据付・外観検査																																
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
263	139	地震発生時の加熱停止のインターロック(2号均質パージ系コールドトラップ)	新設	据付・外観検査																																				
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
264	140	回収槽槽圧力異常上昇によるガス移送停止のインターロック(2号均質パージ系コールドトラップ)	新設	据付・外観検査																																				
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
265	141	ロータリポン停止に伴う入口弁閉のインターロック(2号均質パージ系ロータリポン)	既設	据付・外観検査																																				
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
266	142	カバー	新設	状態確認検査(評価)																																				
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
267	143	シート	新設	据付・外観検査																																				
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
核燃料物質の貯蔵施設	貯蔵設備	-	容器	268	147	ANSI又はISO規格48Y	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				269	148	ANSI又はISO規格30B	改造	状態確認検査(評価)																																
							寸法検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				270	149	付着ウラン回収容器	改造	状態確認検査(評価)																																
							寸法検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				271	150	ANSI又はISO規格48Y置台(原料シリンダ(充填))	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
				272	151	ANSI又はISO規格30B置台	既設	状態確認検査(評価)																																
							据付・外観検査																																	
							基本設計方針に係る検査																		☆	☆														
273	152	ANSI又はISO規格48Y置台(廃品シリンダ(充填))	既設	状態確認検査(評価)																																				
			据付・外観検査																																					
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
274	153	中間製品容器置台	既設	状態確認検査(評価)																																				
			据付・外観検査																																					
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		
275	154	付着ウラン回収容器置台	既設	状態確認検査(評価)																																				
			据付・外観検査																																					
			基本設計方針に係る検査																		☆	☆																		

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度														
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月									
核燃料物質の貯蔵施設	搬送設備	-	搬送設備	276	155	天井走行クレーン (A)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				277	156	天井走行クレーン (B)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				278	157	天井走行クレーン (C)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				279	158	天井走行クレーン (D)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				280	159	天井走行クレーン (E)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				281	160	天井走行クレーン (G)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				282	161	天井走行クレーン (H)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				283	162	天井走行クレーン (I)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				284	163	天井走行クレーン (J)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				285	164	天井走行クレーン (K)	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
286	165	天井走行クレーン (L)	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
287	166	天井走行クレーン (M)	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
288	167	天井走行クレーン (N)	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
289	168	天井走行クレーン (O)	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
290	169	天井走行クレーン (P)	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
291	170	均質室天井走行クレーン	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
292	171	2号発回均質室天井走行クレーン	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
293	172	シリンダ搬出入台車	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
294	173	シリンダ搬送台車	既設	状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
				基本設計方針に係る検査																																					☆		☆				
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備 (管理廃水処理設備)	高放射性廃水処理系	容器	295	218	洗缶廃水貯槽	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
				296	219	凝集槽	既設	状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
								基本設計方針に係る検査																																					☆		☆
			297	221	脱水の液タンク	既設	状態確認検査 (評価)																																								
							据付・外観検査																																								
							基本設計方針に係る検査																																					☆		☆	
			ポンプ	298	222	凝集槽送水ポンプ	既設	状態確認検査 (設置)																																							
								状態確認検査 (評価)																																							
								据付・外観検査																																							
299	223	脱有機凝集液ポンプ	既設	状態確認検査 (設置)																																											
				状態確認検査 (評価)																																											
				据付・外観検査																																											
																																												☆		☆	

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月											
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄設備	-	容器	375	284	ホットランドリー室廃水タンク	撤去	据付・外観検査																																									
			ポンプ	376	285	ホットランドリー室廃水送水ポンプ	撤去	据付・外観検査																																									
			主配管	377	287	除染設備（ドライクリーニン グ装置） ～ ホットランドリー室廃水タンク ～ ホットランドリー室廃水送水 ポンプ ～ 2号発回均質室廃水ピット (1, 2, 3, 4) 出口配管合流部	撤去	据付・外観検査																																									
			建物・構築物	378	286	堰（ホットランドリー室）	撤去	据付・外観検査																																									
固体廃棄物の廃棄設備（付着ウラン回収設備）	IF ₂ 発生・供給系	-	主配管	379	288	RE-2カスケード設備側配管分岐点 ～ RE-2カスケード設備 (RE-2A, 2B, 2C) との取合い弁	撤去	据付・外観検査																																									
			回収系	主配管	380	289	RE-2 UF ₆ 処理設備 (RE-2A, 2B, 2C) との取合い部 ～ RE-2 UF ₆ 処理設備側配管分岐 点	撤去	据付・外観検査																																								
固体廃棄物の廃棄設備（廃棄設備（区画））	-	-	建物・構築物	381	290	固体廃棄物保管廃棄区画（A ウラン濃縮廃棄物室）	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																									
				382	291	固体廃棄物保管廃棄区画（B ウラン濃縮廃棄物室）	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																									
				383	292	固体廃棄物保管廃棄区画（C ウラン濃縮廃棄物室）	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																									
				384	293	固体廃棄物保管廃棄区画（D ウラン濃縮廃棄物室）	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																									
				385	294	固体廃棄物保管廃棄区画（使用 済遠心機保管室）	既設	据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																									
				386	295	固体廃棄物保管廃棄区画（C ウラン貯蔵室（使用済遠心機 保管エリア））	撤去	据付・外観検査																																									
				放射線管理施設	放射線監視・測定設備	-	放管設備	387	307	HF-センサ	新設	状態確認検査（評価） 据付・外観検査 計測範囲確認検査／設定値 確認検査 基本設計方針に係る検査																																					
388	308	排気用モニタA	改造					状態確認検査（評価） 据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査／設定値 確認検査 基本設計方針に係る検査																																									
389	309	排気用モニタB	改造					状態確認検査（評価） 据付・外観検査 警報検査 計測範囲確認検査／設定値 確認検査 基本設計方針に係る検査																																									
その他の加工施設	非常用設備（遠隔消火設備）	ハロン消火系	容器					390	320	ハロンボンベ (2号中間室, 2号発回均質室 用)	新設	材料検査 状態確認検査（設置） 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 運転性能検査 基本設計方針に係る検査																																					
								391	321	ハロンボンベ (1号均質室用)	新設	材料検査 状態確認検査（設置） 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 運転性能検査 基本設計方針に係る検査																																					
								主配管	392	322	ハロンボンベ (2号中間室, 2号発回均質室 用) ～ 2号製品コールドトラップ (冷凍機) (A～D), 2号一 般ベージ系コールドトラップ (冷凍機) (A～C), 2号均 質室（回転装置）(A～F), 2号均質ベージ系コールドト ラップ(冷凍機) (A, B) 及 び2A製品コールドトラップ (冷凍機) (A～D)	新設	材料検査 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				
									393	322	ハロンボンベ (1号均質室用) ～ 回収系混合ガスコールドト ラップ(冷凍機) (A～C)	新設	材料検査 寸法検査 耐圧・漏えい検査 据付・外観検査 基本設計方針に係る検査																																				

工事の工程に関する説明書

認可番号等: 令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請 (第5回申請)】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度													
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月								
その他の加工施設	非常用設備 (遠隔消火設備)	二酸化炭素消火系	容器	394	323	二酸化炭素ポンベ (2号中間室用)	新設	材料検査																																						
								状態確認検査 (設置)																																						
								寸法検査																																						
				耐圧・漏えい検査																																										
				据付・外観検査																																										
				運転性能検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																					☆					
				395	324	二酸化炭素ポンベ (2号発回均質室用)	新設	材料検査																																						
								状態確認検査 (設置)																																						
								寸法検査																																						
				耐圧・漏えい検査																																										
				据付・外観検査																																										
	運転性能検査																																													
	基本設計方針に係る検査																																					☆								
	396	325	二酸化炭素ポンベ (1号均質室用)	新設	材料検査																																									
					状態確認検査 (設置)																																									
					寸法検査																																									
	耐圧・漏えい検査																																													
	据付・外観検査																																													
	運転性能検査																																													
	基本設計方針に係る検査																																					☆								
	主配管	-	-	-	397	326	二酸化炭素ポンベ (2号中間室用) ~ 2A廃品コールドトラップ (冷凍機) (A~D)	新設	材料検査																																					
									寸法検査																																					
									耐圧・漏えい検査																																					
					据付・外観検査																																									
運転性能検査																																														
基本設計方針に係る検査																																									☆					
398	326	二酸化炭素ポンベ (2号発回均質室用) ~ 2号製品コールドトラップ (冷凍機) (A~D), 2号一般バージ系コールドトラップ (冷凍機) (A~C), 2号均質槽 (回転装置) (A~F) 及び2号均質バージ系コールドトラップ (冷凍機) (A, B)	新設	材料検査																																										
				寸法検査																																										
				耐圧・漏えい検査																																										
据付・外観検査																																														
運転性能検査																																														
基本設計方針に係る検査																																					☆									
399	326	二酸化炭素ポンベ (1号均質室用) ~ 回収系混合ガスコールドトラップ (冷凍機) (A~C)	新設	材料検査																																										
				寸法検査																																										
				耐圧・漏えい検査																																										
据付・外観検査																																														
運転性能検査																																														
基本設計方針に係る検査																																					☆									
非常用設備	-	-	計装設備	400	329	温度センサ	新設	状態確認検査 (評価)																																						
								据付・外観検査																																						
								計測範囲確認検査/設定値確認検査																																						
								基本設計方針に係る検査																																					☆	
								基本設計方針に係る検査																																					☆	
	建物・構築物	-	-	-	401	338	火災区域構築物 (ウラン濃縮建屋)	改造	構造検査																																					
									据付・外観検査																																					
	402	339	火災区域構築物 (ウラン貯蔵・廃棄物建屋)	改造	構造検査																																									
					据付・外観検査																																									
	-	-	-	-	403	328	自動火災報知設備 (均質槽防護カバー内の感知器)	新設	据付・外観検査																																					
									運転性能検査																																					
404	333	火災防護板	新設	状態確認検査 (評価)																																										
				据付・外観検査																																										
核燃料物質の検査設備	-	-	ラック/ビット/棚	405	356	サンプル保管戸棚	改造	材料検査																																						
								状態確認検査 (評価)																																						
								寸法検査																																						
								据付・外観検査																																						
								基本設計方針に係る検査																																					☆	
	核燃料物質の計量設備	-	-	計装設備	406	362	秤量計A	既設	状態確認検査 (評価)																																					
									据付・外観検査																																					
	407	363	秤量計B	既設	状態確認検査 (評価)																																									
					据付・外観検査																																									
	洗缶設備	-	-	機械装置	408	364	洗缶架台	既設	状態確認検査 (評価)																																					
									据付・外観検査																																					
基本設計方針に係る検査																																														
基本設計方針に係る検査																																													☆	
基本設計方針に係る検査																																													☆	
除染設備		-	-	ファン	409	367	除染排風機	既設	状態確認検査 (評価)																																					
									据付・外観検査																																					
									基本設計方針に係る検査																																					☆
		フィルタ	410	366	除染排気処理装置	既設	状態確認検査 (評価)																																							
							据付・外観検査																																							
							基本設計方針に係る検査																																					☆		
主配管	-	-	-	411	368	除染ハウス ~ 除染排気処理装置 ~ 除染排風機 ~ 気体廃棄物の廃棄設備との取合い部	既設	状態確認検査 (評価)																																						
								据付・外観検査																																						
412	369	ドライクリーニング装置	撤去	据付・外観検査																																										
				据付・外観検査																																										
413	365	除染ハウス	改造	据付・外観検査																																										
				基本設計方針に係る検査																																					☆					

工事の工程に関する説明書

認可番号等：令和4年 2月 4日 原規規発第2202048号【新規制基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度															
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月										
その他の加工施設	溢水防護設備	-	建物・構築物	414	385	溢水防護堰（固定式）	新設	材料検査																																								
								状態確認検査（評価）																																								
								寸法検査																																								
								据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				415	386	溢水防護堰（着脱式）	新設	材料検査																																								
								状態確認検査（評価）																																								
								寸法検査																																								
								据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				416	383	遮断弁	新設	状態確認検査（評価）																																								
								据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				417	384	被水防護板	新設	据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
電巻防護設備	-	-	建物・構築物	418	387	電巻防護扉	新設	材料検査																																								
								状態確認検査（評価）																																								
								寸法検査																																								
								据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				419	388	電巻防護板（A, B）	新設	材料検査																																								
								状態確認検査（評価）																																								
								寸法検査																																								
								据付・外観検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
通信連絡設備 （所内通信連絡設備）	-	-	-	420	370	ページング装置	既設	状態確認検査（設置）																																								
								据付・外観検査																																								
								運転性能検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				421	371	所内携帯電話	既設	状態確認検査（設置）																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				422	372	業務用無線設備（アナログ式）	既設	状態確認検査（設置）																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				423	373	業務用無線設備（デジタル式）	既設	状態確認検査（設置）																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
				通信連絡設備 （所外通信連絡設備）	-	-	-	424	374	緊急時電話回線	既設	状態確認検査（設置）																																				
												据付・外観検査																																				
425	375	ファクシミリ装置	既設					状態確認検査（設置）																																								
								据付・外観検査																																								
426	376	携帯電話	既設					状態確認検査（設置）																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
427	377	衛星電話	既設					状態確認検査（設置）																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
緊急時対策所	-	-	-	428	378	緊急時対策所（事業部対策本部室）	既設	基本設計方針に係る検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								
中央制御室	-	-	-	429	379	中央制御室	既設	基本設計方針に係る検査																																								
								基本設計方針に係る検査																																								

(注1) 設工認番号：【設工認申請書 添付書類 (3) 加工施設の技術基準への適合性に関する説明書「設工認申請対象機器の技術基準への適合性に関する整理」】の番号

- ：現地工事期間（第5回申請）
- ：構造、強度及び漏えいに関する検査
- ◇：機能及び性能に関する検査
- ☆：基本設計方針に係る検査
- ★：品質マネジメントシステムに係る検査
- ▽：加工施設の性能検査

工事の工程に関する説明書

認可番号：令和3年7月26日 原規規発第2107268号【新規基準への適合に係る申請（第4回申請）】
認可番号：令和4年2月4日 原規規発第2202048号【新規基準への適合に係る申請（第5回申請）】

施設区分	設備区分	系統名	機種	通し番号	設工認番号	名称	変更区分	検査項目	2021年度												2022年度												2023年度																																																																																																																				
									4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月																																																																																																															
基本設計方針	UF ₂ 処理設備	(各系統共通)	-	430	-	主要配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
	均質・ブレンディング設備	(各系統共通)	-	431	-	主要配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
	気体廃棄物の廃棄設備	(各系統共通)	-	432	-	1号排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
	液体廃棄物の廃棄設備	(各系統共通)	-	433	-	2号排気ダクトの支持構造物	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
	液体廃棄物の廃棄設備	(各系統共通)	-	434	-	主要放射性廃水配管の支持構造物	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
	不法侵入等防止設備	-	-	435	-	区域フェンス	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
									☆																																																																																																																																												
	-	-	-	436	-	出入管理装置	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
									☆																																																																																																																																												
	-	-	-	437	-	[不明]	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
									☆																																																																																																																																												
	-	-	-	438	-	地震警報装置	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
☆																																																																																																																																																					
☆																																																																																																																																																					
-	-	-	439	-	電線管の壁貫通部	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																									
								☆																																																																																																																																													
								☆																																																																																																																																													
-	-	-	440	-	扉（ノンエアタイト）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																									
								☆																																																																																																																																													
								☆																																																																																																																																													
重大事故等対処資機材	-	-	-	441	-	汚染防護服（PVA）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																								
									☆																																																																																																																																												
									-	-	-	442	-	化学防護服（簡易型）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																																
																	☆																																																																																																																																				
																	-	-	-	443	-	化学防護服（耐HF仕様）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																								
																									☆																																																																																																																												
																									-	-	-	444	-	フィルター付き防護マスク（半面）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																																
																																	☆																																																																																																																				
																																	-	-	-	445	-	フィルター付き防護マスク（全面）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																								
																																									☆																																																																																																												
																																									-	-	-	446	-	呼吸用ボンベ付一体型防護マスク	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																																
																																																	☆																																																																																																				
																																																	-	-	-	447	-	化学防護服用マイクスピーカ	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																								
																																																									☆																																																																																												
																																																									-	-	-	448	-	携帯用照明器具	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																																
																																																																	☆																																																																																				
																																																																	-	-	-	449	-	ガンマ線測定用サーベイメータ	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																								
																																																																									☆																																																																												
																																																																									-	-	-	450	-	表面汚染密度測定用サーベイメータ（α、β線）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																
																																																																																	☆																																																																				
																																																																																	-	-	-	451	-	可搬式ガス測定関連機器（サンブラ）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																								
																																																																																									☆																																																												
																																																																																									-	-	-	452	-	個人用外部被ばく線量測定器（APD）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																
																																																																																																	☆																																																				
																																																																																																	-	-	-	453	-	モニタリングカー	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆								
																																																																																																									☆																																												
																																																																																																									-	-	-	454	-	風向風速計	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆
																																																																																																																	☆																																				
-	-	-	455	-	半導体材料ガス検知器（HF検知器）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																																																									☆																																				
								☆																																																																																																																																													
								-	-	-	456	-	ガス採取器	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																																																	☆																																				
																☆																																																																																																																																					
																-	-	-	457	-	2号発回均質室前シャッター前カーテン	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																																									☆																																				
																								☆																																																																																																																													
																								-	-	-	458	-	2号発回均質室監視カメラ	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																																	☆																																				
																																☆																																																																																																																					
																																-	-	-	459	-	閉止用資材（ハテ、木栓、鉛栓、ビニールシート）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																									☆																																				
																																								☆																																																																																																													
																																								-	-	-	460	-	消石灰	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																																	☆																																				
																																																☆																																																																																																					
																																																-	-	-	461	-	消石灰散布機	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																									☆																																				
																																																								☆																																																																																													
																																																								-	-	-	462	-	担架	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																																	☆																																				
																																																																☆																																																																																					
																																																																-	-	-	463	-	除染用具（ハンドブラシ等）	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																									☆																																				
																																																																								☆																																																																													
																																																																								-	-	-	464	-	発電機	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																																	
																																																																																☆																																																																					
																																																																																-	-	-	465	-	電工ドラム	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																									
																																																																																								☆																																																													
																																																																																								-	-	-	466	-	照明装置	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆																	
																																																																																																☆																																																					
																																																																																																-	-	-	467	-	チェンジングルーム	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆									
																																																																																																								☆																																													
																																																																																																								-	-	-	468	-	HF対応薬品	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
-	-	-	469	-	防火服	-	基本設計方針に係る検査																																																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
								-	-	-	470	-	空気呼吸器	-	基本設計方針に係る検査																																																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																-	-	-	471	-	サーモグラフィ	-	基本設計方針に係る検査																																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																								-	-	-	472	-	消防自動車（化学消防自動車）	-	基本設計方針に係る検査																																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																-	-	-	473	-	消火用水	-	基本設計方針に係る検査																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																								-	-	-	474	-	屋上放水装置	-	基本設計方針に係る検査																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																-	-	-	475	-	泡消火剤	-	基本設計方針に係る検査																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																								-	-	-	476	-	緊急搬送車	-	基本設計方針に係る検査																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																-	-	-	477	-	分析沈殿物の取扱い量管理	-	基本設計方針に係る検査																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																								-	-	-	478	-	少量ウランの取扱い量管理	-	基本設計方針に係る検査																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																																-	-	-	479	-	竜巻発生に係る保全活動	-	基本設計方針に係る検査																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																																								-	-	-	480	-	火災・自然災害等発生時の運転停止措置	-	基本設計方針に係る検査																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																																																-	-	-	481	-	公道車両の飛来	-	基本設計方針に係る検査									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																																																																																								-	-	-	482	-	降下火砕物の除去	-	基本設計方針に係る検査	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
-	-	-	483	-	火災防護活動	-	基本設計方針に係る検査																																																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
								-	-	-	484	-	不法侵入等防止措置	-	基本設計方針に係る検査																																																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																-	-	-	485	-	不正アクセス防止措置	-	基本設計方針に係る検査																																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																								-	-	-	486	-	運転基数制限	-	基本設計方針に係る検査																																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																-	-	-	487	-	一時退避エリアの設定	-	基本設計方針に係る検査																																																																									[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					
																																								-	-	-	488	-	潤滑油、機械油の保管管理	-	基本設計方針に係る検査																																																																	[検査実施期間]																																				☆	
																																																																																																																☆																																					

