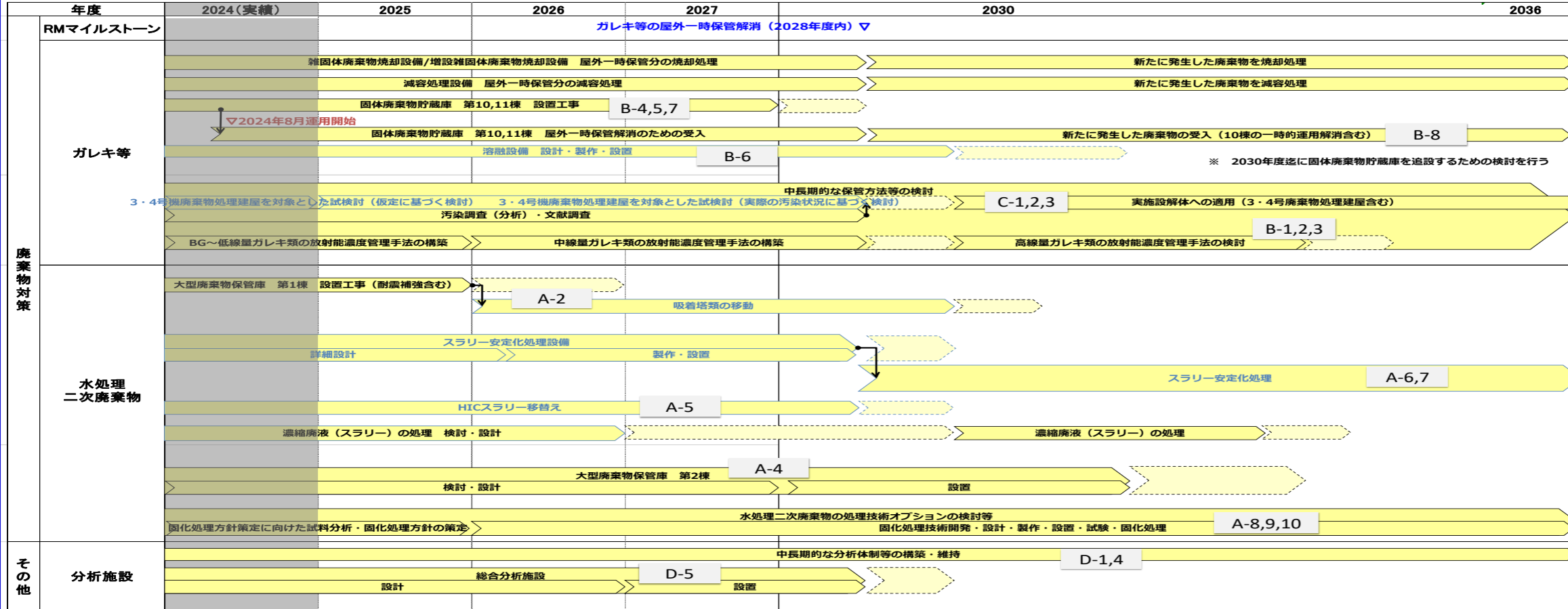


放射性廃棄物処理・処分 スケジュール

分野名	廃炉中長期実行プラン2025 目標工程	括 り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	2月				3月				4月			5月			6月			7月			8月			9月以降			備 考
					22	1	8	15	22	29	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	
●ガレキ等の屋外一時保管解消（2028年度内）	1. 保管適正化の推進		雑固体廃棄物焼却設備	(実績) ・機電設備点検 (A・B・共通系)	機電設備点検													処理運転									<ul style="list-style-type: none"> A系は年末年始停止及び機電設備の定期点検のため、12月29日より停止 4月上旬運転予定 B系は機電設備の定期点検のため、2月7日停止・点検開始 4月中旬運転予定 共通系は機電設備の定期点検のため、2月7日停止・点検開始 4月上旬運転予定 				
				(予定) ・処理運転 (A・B系) ・機電設備点検 (A・B・共通系)	機電設備点検													処理運転													
				(実績) ・機電・電気・計装設備点検 ・復旧工事	機電・電気・計装設備点検																										
				(予定) ・機電・電気・計装設備点検 ・復旧工事 ・再発防止対策工事	復旧工事	(2025年度完了予定)												再発防止対策工事 (2026年度完了予定)													
	2. 保管適正化の推進のための設備設置		増設雑固体廃棄物焼却設備	(実績) ・機電・電気・計装設備点検 ・復旧工事	機電・電気・計装設備点検																					<ul style="list-style-type: none"> 機電・電気・計装設備点検を実施中 施設の復旧工事を2025年3月より開始 機電・電気設備の更新工事及び廃棄物貯留ビットコンクリート健全性調査結果を踏まえた同場所の補修は、2026年3月末完了目標で実施中。 その後の再発防止対策工事を踏まえ、運転再開は2026年8月を予定 2026年度より再発防止対策工事(ビット容量低減、監視設備、散水設備等)を実施予定。 					
				(予定) ・機電・電気・計装設備点検 ・復旧工事 ・再発防止対策工事	復旧工事	(2025年度完了予定)												再発防止対策工事 (2026年度完了予定)													
				(実績) ・処理運転 ・内壁修理工事	処理運転													機電設備点検													
				(予定) ・処理運転 ・機電設備点検 ・電源二重化工事	内壁修理工事	最新工程反映												電源二重化工事 工程調整中													
			減容処理設備	(実績) ・処理運転 ・内壁修理工事	処理運転													機電設備点検									<ul style="list-style-type: none"> 2026年3月4日～12日 内壁修理工事のため処理運転停止。 2026年4月中旬～下旬 機電設備点検のため処理運転停止予定。 2026年7月 電源二重化工事のため処理運転停止予定。(工程調整中) 				
				(予定) ・処理運転 ・機電設備点検 ・電源二重化工事	内壁修理工事	最新工程反映												電源二重化工事 工程調整中													
				(実績) ・スラッジ回収方法検討 ・建屋内線量低減	スラッジ回収方法検討																										
				(予定) ・スラッジ回収方法検討 ・建屋内線量低減	建屋内線量低減																										
			除染装置 (AREVA) スラッジ	(実績) ・スラッジ回収方法検討 ・建屋内線量低減	スラッジ回収方法検討																						<ul style="list-style-type: none"> 廃スラッジ回収施設の耐震評価を実施中。また、具体的な設備の製造・据付に向けた検討・設計業務を引き続き実施中。 プロセス主建屋内の線量低減を実施中 津波による廃スラッジ流出リスク低減を目的としたプロセス主建屋内の貯槽D開口部閉止作業は2026年3月16日に完了。 				
				(予定) ・スラッジ回収方法検討 ・建屋内線量低減	建屋内線量低減																										
				(実績) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事)	設計検討													最新工程反映													
				(予定) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事) ・建屋基礎工事	準備工事 (山留・掘削工事)	(2025年度完了予定)												建屋基礎工事 (2026年度完了予定)													
			固体廃棄物貯蔵庫第11棟	(実績) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事)	設計検討													最新工程反映									<ul style="list-style-type: none"> 2025年8月8日 実施計画変更申請 2025年10月6日 準備工事 (山留・掘削工事) 着手 2026年4月より搬出入棟基礎工事着手予定 				
				(予定) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事) ・建屋基礎工事	準備工事 (山留・掘削工事)	(2025年度完了予定)												建屋基礎工事 (2026年度完了予定)													
				(実績) ・設計検討 ・建屋補強工事 ・機電設備設置工事	設計検討 (吸着塔架台)													最新工程反映													
				(予定) ・設計検討 ・建屋補強工事 ・機電設備設置工事 ・吸着塔架台据付	建屋補強工事 (準備工事、地盤改良含む)	(2025年度完了予定)												機電設備設置工事 (2026年度完了予定)													
			大型廃棄物保管庫第一棟	(実績) ・設計検討 ・建屋補強工事 ・機電設備設置工事	設計検討 (吸着塔架台)													最新工程反映									<ul style="list-style-type: none"> 2024年7月19日 実施計画変更認可 (建屋補強) 2025年10月31日 実施計画変更申請 (使用済吸着塔架台の設置) 				
				(予定) ・設計検討 ・建屋補強工事 ・機電設備設置工事 ・吸着塔架台据付	建屋補強工事 (準備工事、地盤改良含む)	(2025年度完了予定)												機電設備設置工事 (2026年度完了予定)													
				(実績) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事)	設計検討 (建屋、機電)																										
				(予定) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事) ・建屋基礎工事	準備工事 (山留・掘削工事)	(2025年度完了予定)												建屋基礎工事 (2026年度完了予定)													
			大型廃棄物保管庫第二棟	(実績) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事)	設計検討 (建屋、機電)																						<ul style="list-style-type: none"> 設計実施中、2027年度実施計画申請・着工、2031～2032年度運用開始を目標とする 				
				(予定) ・設計検討 ・準備工事 (山留・掘削工事) ・建屋基礎工事	準備工事 (山留・掘削工事)	(2025年度完了予定)												建屋基礎工事 (2026年度完了予定)													
				(実績) ・安定化処理設備の設計方針検討	安定化処理設備の設計方針検討																										
				(予定) ・安定化処理設備の詳細設計検討 ・現地工事	安定化処理設備の詳細設計検討													現地工事 (2030年度以降完了予定)													

分野名	実施計画	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月以降			備考		
				20	1	8	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5			
●放射能濃度の評価と管理	3. 固体廃棄物の性状把握		(実績) ・計画に基づいたサンプリングの実施 ・汚染水分析・水処理二次廃棄物分析 ・瓦礫類分析	検討・設計																									(採取継続)	<ul style="list-style-type: none"> 水処理二次廃棄物：ALPS吸着材等を分析中 これまでの分析結果は以下のウェブページにまとめられている リスト：https://clads.jaea.go.jp/rd/tech-info.html 検索：https://frandl-db.jaea.go.jp/FRAnDL/
			(予定) ・計画に基づいたサンプリングの実施 ・汚染水分析・水処理二次廃棄物分析	計画に基づいたサンプリングの実施																									(分析継続)	
●分析施設	4. 分析・研究施設の設置	JAEA分析・研究施設第1棟	(実績) ・放射性物質を用いた分析作業 (分析法の妥当性確認/研究開発による分析を含む)	現場作業																									(分析継続)	<ul style="list-style-type: none"> 2020年5月20日 実施計画変更認可申請 2024年12月11日 実施計画一部補正提出 2024年12月18日 実施計画変更認可 2025年3月25日 事前了解 2025年8月8日 実施計画変更認可申請(仕様変更)
		JAEA分析・研究施設第2棟	(実績/予定) ・設置工事	現場作業																									(設置工事継続)	
		総合分析施設	(実績/予定) ・設計検討(基本設計)	検討・設計																										

廃炉中長期実行プラン2025



<凡例>

- 作業の期間
- 変更が見込まれる期間
- 工程間の関連
- 追加した工程
- 変更/具体化した工程
- 実施を取り止めた工程
- リスクマップに関連する工程

注：今後の検討に応じて、記載内容には変更があり得る