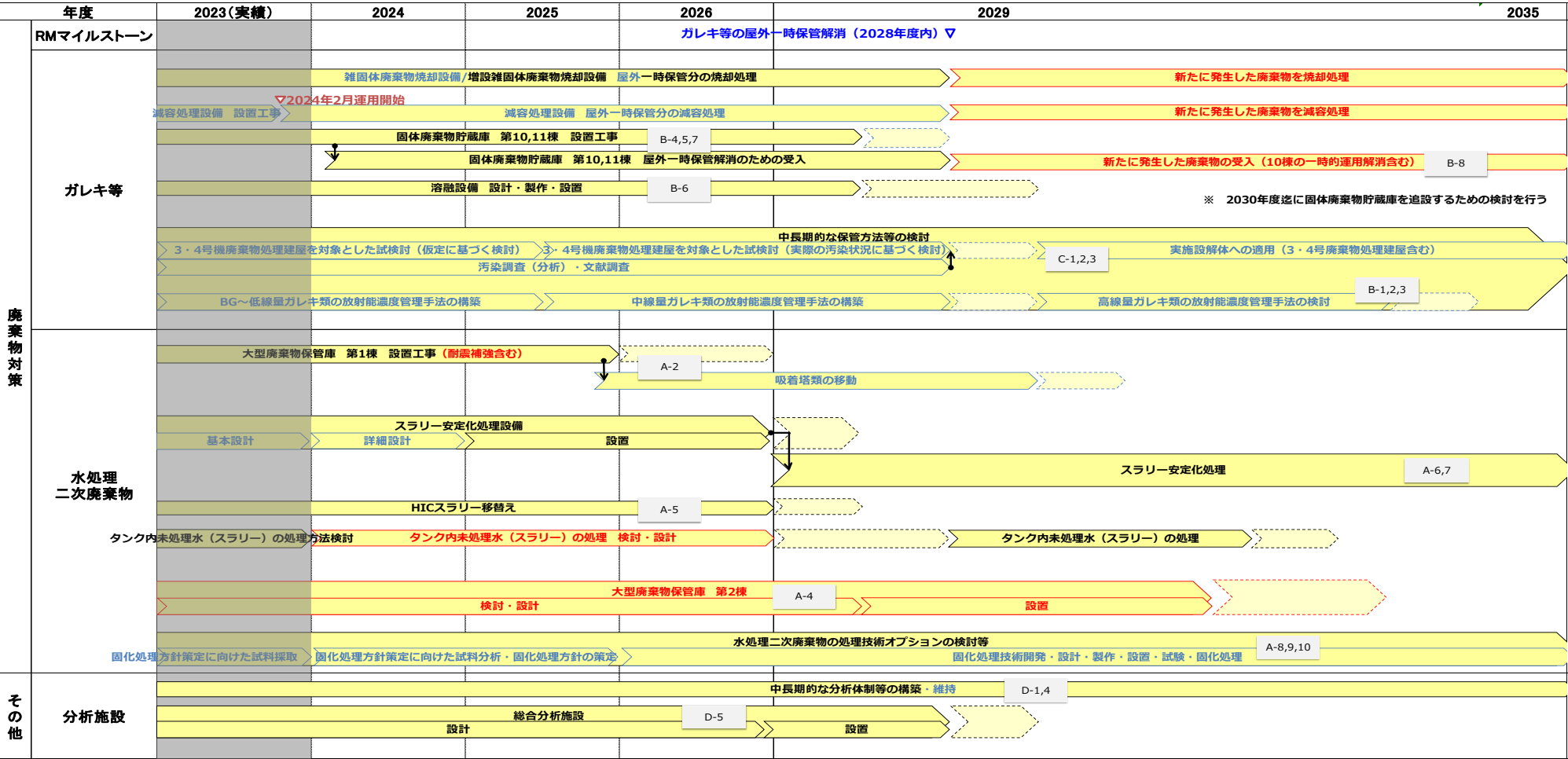


放射性廃棄物処理・処分 スケジュール

分野名	廃炉中長期実行プラン2024 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	12月	1月					2月			3月			4月			5月			6月			7月以降			備 考		
					20	5	12	10	20	20	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下			
					検 討 ・ 設 計																										
●ガレキ等の屋外一時保管解消（2028年度内）	●水処理二次廃棄物	保管管理計画	一時保管エリアの変更	（実 績／予 定）	検 討 ・ 設 計																										
			雑固体廃棄物焼却設備	（実 績） ・処理運転（A・B系） （予 定） ・処理運転（A・B系） ・年次点検（A・B・共通系）	現場作業	【A系】 年末年始停止 【B系】 年末年始停止 【共通系】	処理運転 バーサ清掃	年次点検	年次点検	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	処理運転	・ A系は1月18日から年次点検により停止 ・ B系は焼却炉バーサの清掃を実施し、1月16日より運転中 ・ B系は2月からの年次点検により停止予定 ・ 共通系は2月より年次点検予定
			増設雑固体廃棄物焼却設備	（実 績） ・火災報知器作動に伴う対応 （予 定） ・機械・電気・計装設備点検	現場作業	火災報知器作動に伴う対応	機械・電気・計装設備点検																							・ 2024年3月22日より廃棄物貯留ビット内チップ・水の回収作業を開始。12月24日完了 ・ 機械・電気・計装設備点検中	
			除染装置（AREVA）スラッジ	（実 績） ・スラッジ対処方法検討 ・建屋内総量低減 （予 定） ・スラッジ対処方法検討 ・建屋内総量低減	検 討 ・ 設 計	スラッジ対処方法検討																								・ 廃スラッジ回収施設の耐震評価を実施中	
					現場作業	建屋内総量低減																								・ プロセス主建屋内の総量低減を実施中	
			減容処理設備	（実 績） ・処理運転 （予 定） ・処理運転 ・機械設備点検	現場作業	年末年始停止	処理運転	機械設備点検																						・ 1月20日からの機械設備点検により処理運転を停止	
			固体廃棄物貯蔵庫第10棟	（実 績） ・建築工事（10-C棟） （予 定） ・建築工事（10-C棟）	検 討 ・ 設 計	建屋工事（10-C棟）																								・ 2024年8月23日：10-A棟 運用開始 ・ 2024年10月29日：10-B棟 運用開始 ・ 2025年3月：10-C棟竣工 ・ 2023年3月29日に建屋工事着工	
			固体廃棄物貯蔵庫第11棟	（実 績／予 定） ・設計検討	検 討 ・ 設 計	設計検討																								・ 2021年2月13日の地震に関する影響評価を踏まえ、追加の耐震評価や設計を実施中	
			大型廃棄物保管庫第一棟	（実 績） ・設計検討 ・クレーン設置工事 ・建屋補強工事 （予 定） ・設計検討 ・クレーン設置工事 ・建屋補強工事	検 討 ・ 設 計	設計検討（建屋補強、吸着塔架台） クレーン設置工事																								・ 2/13の地震に関する影響評価を踏まえ、2023年度内部工事開始、2025年度耐震補強完了を目標とする ・ 2024年3月25日 実施計画変更申請（建屋補強） ・ 2024年7月19日 実施計画変更認可（建屋補強）	
			大型廃棄物保管庫第二棟	（実 績） ・設計検討 （予 定） ・設計検討	検 討 ・ 設 計	設計検討（建屋、機電）																								・ 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	
			スラリー安定化処理設備	（実 績） ・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	検 討 ・ 設 計	安定化処理設備の設計検討																								・ 2022年9月12日 第102回監視・評価検討会において示された「審査上の観点」を踏まえ、設計見直しを実施 ・ HIC解体エリアを追加した設置候補地見直し後の耐震設計を含む詳細設計を実施しており、耐震設計の状況を踏まえ、機器配置の見直しが生じたことや建屋規模を踏まえた工事期間の反映実施。	

分野名	廃炉中長期実行プラン2024 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	12月	1月					2月			3月			4月			5月			6月			7月以降			備 考
					28	5	12	19	26	29	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
固体廃棄物の保管管理、 処理・処分計画	●放射能濃度の評価と管理	処理・処分計画	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 (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 ・瓦礫類分析	検討・設計																								
						計画に基づいたサンプリングの実施 (採取継続)																							
					現場作業	汚染水分析・水処理二次廃棄物分析 (分析継続)																							
	●分析施設	処理・処分計画	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) (予 定) ・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																							
							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) (分析継続)																						
			総合分析施設	(実 績/予 定) ・設計検討 (基本設計)	検討・設計	設計検討 (基本設計)																							
・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/FRAnDLi/																													

廃炉中長期実行プラン2024



＜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