

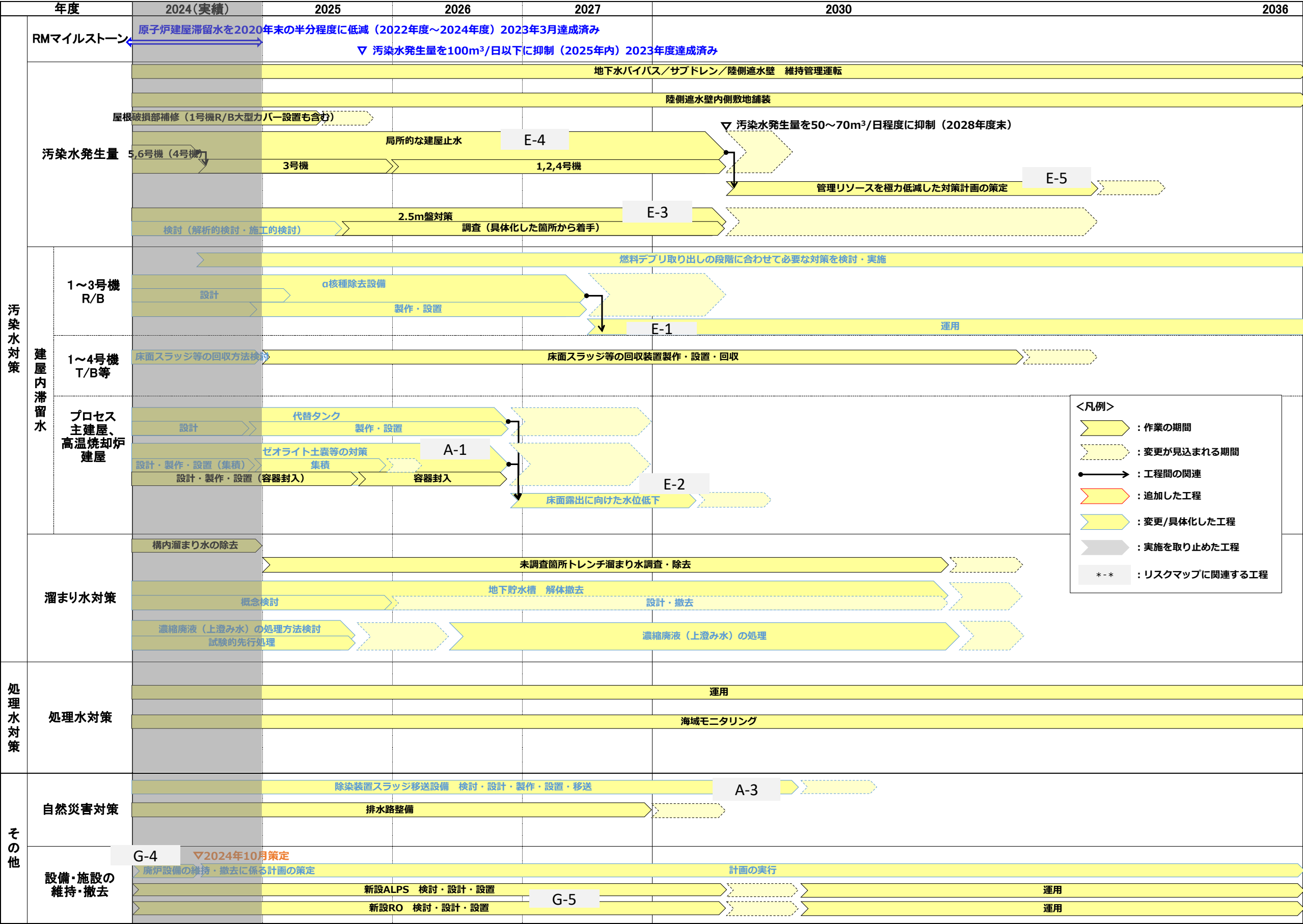
汚染水対策スケジュール（1/3）

分野	区分	対象設備・作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	6月					7月					8月			9月			10月			11月			12月			1月以降	備考					
				1	8	15	22	29	1	8	13	20	27	1	8	15	1	8	15	1	8	15	1	8	15	1	8	15							
汚染水対策分野	●建屋滞留水の処理	建屋内滞留水	【1～4号機 滞留水移送装置】 （実績） ・1～4号機滞留水移送装置運転 （予定） ・1～4号機滞留水移送装置運転	現場作業	1～4号機滞留水移送装置設置 運転																													（継続運転）	プロセス主建屋・高濃焼却炉建屋滞留水移送装置の設置に係る実施計画変更（2025年6月27日認可）
			【α核種除去設備検討】	設計・工事	詳細設計・工事																													（2027年度工事完了予定）	α核種除去設備の設置に係る実施計画変更（2024年6月27日申請）
			【1～4号機 T/B床面スラッジ等の回収方法検討】	設計・検討	設計検討																														
			【滞留水一時貯留設備】	設計・工事	詳細設計・工事																													（2026年度工事完了予定）	建屋滞留水一時貯留設備の設置に係る実施計画変更（2025年1月21日認可）
			【プロセス主建屋・高濃焼却建屋ゼオライト土壌の換前】	容器封入作業	容器封入作業 詳細設計・工事																													（2025年度機器封入作業着手予定）	容器封入作業 実規模モックアップ（2023年9月～） 容器封入作業 実施計画変更（2023年3月31日申請）
																														（2025年3月集積作業着手）	集積作業開始（2025年3月26日）				
	●汚染水発生量を50～70m3/日程度に抑制(2028年度末)	浄化設備	【既設多核種除去設備】 【高性能多核種除去設備】 【増設多核種除去設備】 （実績） ・処理運転 （予定） ・処理運転	現場作業	処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)																													（継続運転）	処理水及びタンクのインサービス状況に応じて適宜運転または処理停止 増設多核種除去設備 前処理設備改造に係る実施計画変更申請（2022年4月28日認可） 使用前稼働終了証受領 2024年5月31日 濃縮廃液の試験的先行処理実施中 前処理設備改造後のHOT試験を実施中
			【サブドレン浄化設備】 （実績） ・処理運転 （予定） ・処理運転	現場作業	処理運転																													（継続運転）	
			【地下水バイパス設備】 （実績） ・運転 （予定） ・運転	現場作業	運転																													（継続運転）	2025年7月4日、排水井日の点検完了、稼働再開済み 排水井日点検停止(2026年7月初週日完了予定) 3月下旬よりスクリュー製作開始(製作期間が計画より1ヶ月程度要する)
			【セシウム吸着装置】 【第二セシウム吸着装置】 【第三セシウム吸着装置】 （実績） ・処理運転 （予定） ・処理運転	現場作業	処理運転																													（継続運転）	
			【RO-3】 【建屋内RO 循環設備】 （実績） ・運転 （予定） ・運転	現場作業	運転																													（継続運転）	
		陸側排水壁	（実績） ・維持管理運転 （予定） ・維持管理運転	現場作業	維持管理運転																													（継続運転）	
		フェーシング（陸側排水壁内エリア）	【土壌内フェーシング（全6万m ² ）】 ・2号機建屋西側	現場作業	2号機建屋																														
		1～4号機建屋周辺トレンチ調査	（実績・予定） ・5箇所の調査実施（2025年度） ・2025年5月 調査開始 ・2025年6月 調査完了	現場作業																															2024年4月24日調査開始 2024年12月19日調査完了（1箇所は、対象トレンチが見当できなかったため、2025年度に再調査予定） 2025年5月1日 2025年度調査開始 2025年6月30日 2025年度調査完了
建屋間ギャップ端部止水対策		・（実績・予定） ・3号機：6箇所(2025年度) ・	現場作業																														【3号機】 2026年3月：完了予定	2024年7月16日準備工事開始 （2025年度：6箇所/6箇所完了予定）	

汚染水対策スケジュール（2/3）

分野	項目	実施内容	対象設備・作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	6月					7月					8月			9月			10月			11月			12月			1月以降	備 考		
					1	8	15	22	29	1	6	13	20	27	1	8	15	1	8	15	1	8	15	1	8	15	1	8	15				
汚染水対策分野			●タンク関連	H4エリアNo. 5タンクからの漏えい対策	(実績・予定) ・汚染の拡散状況把握	現場作業	モニタリング																						(継続実施)				
				タンク解体	(予定) ・Eエリアフランジタンク解体工事 ：49基解体予定(2025年12月頃) ・Eエリアフランジタンク(D1)内の残水回収(スラッジ含む) (実績) 解体基数 48基/49基	現場作業	Eエリアフランジタンク解体工事																								(2025年度タンク解体完了予定*) *D1タンク以外は解体完了済み	2018年9月10日 Eエリアにおける中低濃度タンクの撤去等について(実施計画変更認可) 2024年7月17日：D2タンク解体完了 2025年1月9日：EエリアD1タンク内のスラッジ回収作業開始 2025年3月21日：タンク内でのスラッジ回収作業開始 2025年7月以降も回収作業を継続	
						現場作業	Eエリアフランジタンク(D1)内の残水回収																										
						現場作業	タンク解体作業 (6/10)7基目解体完了 ▼		(6/19)8基目解体完了 ▼		(7/1)9基目解体完了 ▼		(7/11)10基目解体完了 ▼		(7/30)11基目解体完了 ▼																		2024年8月1日：実施計画変更申請実施 2025年1月22日：補正申請実施 2025年1月27日からタンク付属品の撤去開始 2025年2月3日：実施計画認可 2025年2月14日：解体作業開始
			現場作業	2024年11月6日 除染解体試験開始																											横置きタンクの解体に係る実施計画変更(2024年5月17日認可) 2024年10月10日未使用タンクの搬入実施 2024年11月：未使用タンクから除染解体試験開始 10基/28基 未使用タンク解体完了 2月3日に発生した火災トラブルにより現場作業中断中。(再開時期未定) 6月12日 火災発生原因と対策の方向性について公表。		
			●自然災害対策	津波対策	現地作業	ろ過水タンク西側整備(ろ過水配管リルート工事完了)、地盤改良工事(地盤改良完了)、集水設備設置(10基)5月～着手																									2023年10月20日 サブドレン集水設備及び地下水ドレン設備の津波対策に伴うT.P.33.5m盤への移設について(実施計画変更申請)→ 2024年11月1日 変更申請認可 2025年3月17日～19日 使用前検査一部受検完了(高台集水タンク) 2025年6月25日 選設置作業完了		

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