

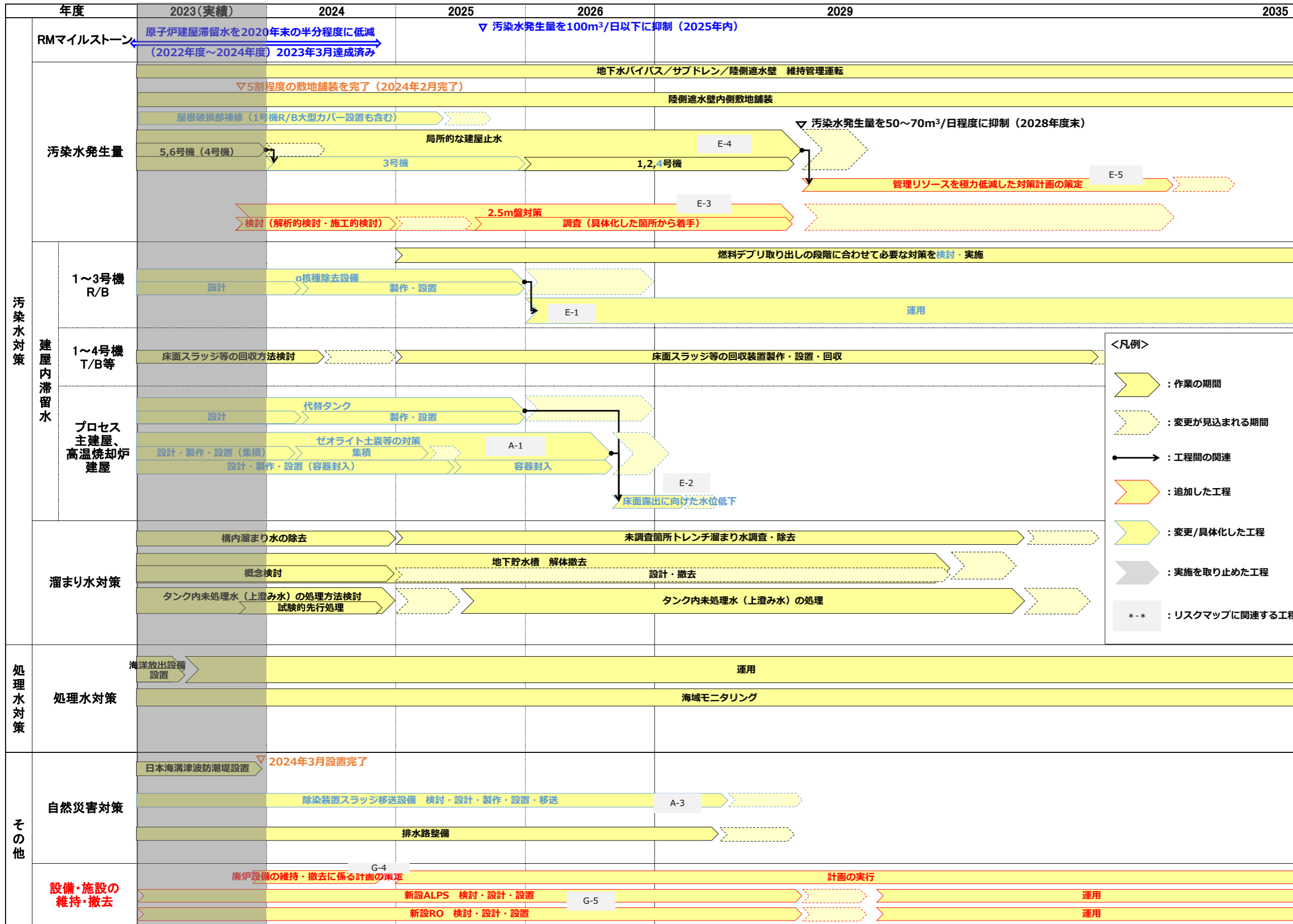
汚染水対策スケジュール (1/3)

分野名	括り	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	3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月以降	備考			
				17	24	31	7	14	21	28	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中			下		
●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)	
		【α核種除去設備検討】	設計・工事	詳細設計・工事																								(2025年度 工事完了予定)	
		【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																								(2024年度 検討完了予定)	
		【滞留水一時貯留設備設計】	設計・工事	詳細設計・工事																								(2025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 (2023年7月6日申請)
		【プロセス主建屋・高温焼却建屋セオライト土壌の検討】	容器封入集積作業	容器封入作業 詳細設計・工事																								(2025年度 容器封入作業着手予定)	設計進捗を踏まえ、工程見直し 容器封入作業 実績機モックアップ (2023年9月~) 容器封入作業 実施計画変更 (2023年3月31日申請)
●汚染水発生量を100m3/日以下に抑制(2025年内) ●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) 工事 実施中 濃縮廃液(上澄み水)の試験的先行処理開始 (2024年3月30日)
		【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)	サブドレン及びみ上げ、運用開始 (2015年9月3日~) 排水開始 (2015年9月14日~) 5/6号機サブドレンの復旧・及びみ上げ・運用開始 (2022年3月~)
		【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)	
		【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)	淡水化装置(RO-1, RO-2)撤去 2023年5月23日、工事開始 (2024年8月頃、工事完了予定) 建屋内RO処理水移送設備の進捗に係る実施計画変更 (2023年11月24日認可) 2024年6月7日運用開始予定
	陸側遮水壁	(実績・予定) ・未凍結箇所補助工事は2018年9月に完了 ・維持管理運転2019年2月21日全域展開完了	現場作業	維持管理運転(北側、南側の一部 2017/5/22~、海側の一部 2017/11/13~、海側全域・山側の一部 2018/3/14~、山側全域2019/2/21完了)																								(継続運転)	
	フェーシング(陸側遮水壁内エリア)	【黄土壁内フェーシング(全6万㎡)】 ・2号機建屋西側	現場作業	2号機建屋西側																									
	1~4号機建屋周辺トレンチ調査	(実績・予定) ・10箇所の調査実施(2024)	現場作業																									(2024年12月 調査完了予定)	2024年4月24日調査開始予定
	建屋間ギャップ端部止水対策	(実績・予定) ・4号機(Y装備での手順確認):1箇所	現場作業	4号機																									

汚染水対策スケジュール (2/3)

分野名	括弧	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	3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月以降	備考
				17	24	31	7	14	21	28	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中		
汚染水対策分野		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エアフランチタンク解体工事 ・49基解体予定 (2025年12月頃) ・Eエアフランチタンク (D1) 内の残水回収 (スラッジ含む) (実績) 解体基数 47基/49基	現場作業	Eエアフランチタンク解体工事																				(2025年度タンク解体完了予定*) *D1, D2タンク以外は解体完了済み	2018年9月10日 Eエ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: D2タンク解体完了予定 2025年12月頃: Eエアフランチタンク解体完了予定
					Eエアフランチタンク (D1・D2) 内の残水回収																				(2024年12月回収完了予定)	
		津波対策	○サブドレン集水設備高台機能移転 (実績・予定) ろ過水タンク西側整備工事実施 (完了) 地盤改良 (完了) 集水設備設置 (10基)	現場作業	ろ過水タンク西側整備 (ろ過水配管リルート工事完了)																			(2024年度初旬工事完了予定)	集水設備設置 10基 (5月～着手) 2024年4月～タンク設置作業再開 工事実施中 SD-7、SD-10、SD-8、SD-9、SD-4、SD-1 制板組立・溶接済み、天蓋設置済み 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)	

廃炉中長期実行プラン2024



注：今後の検討に応じて、記載内容には変更があり得る