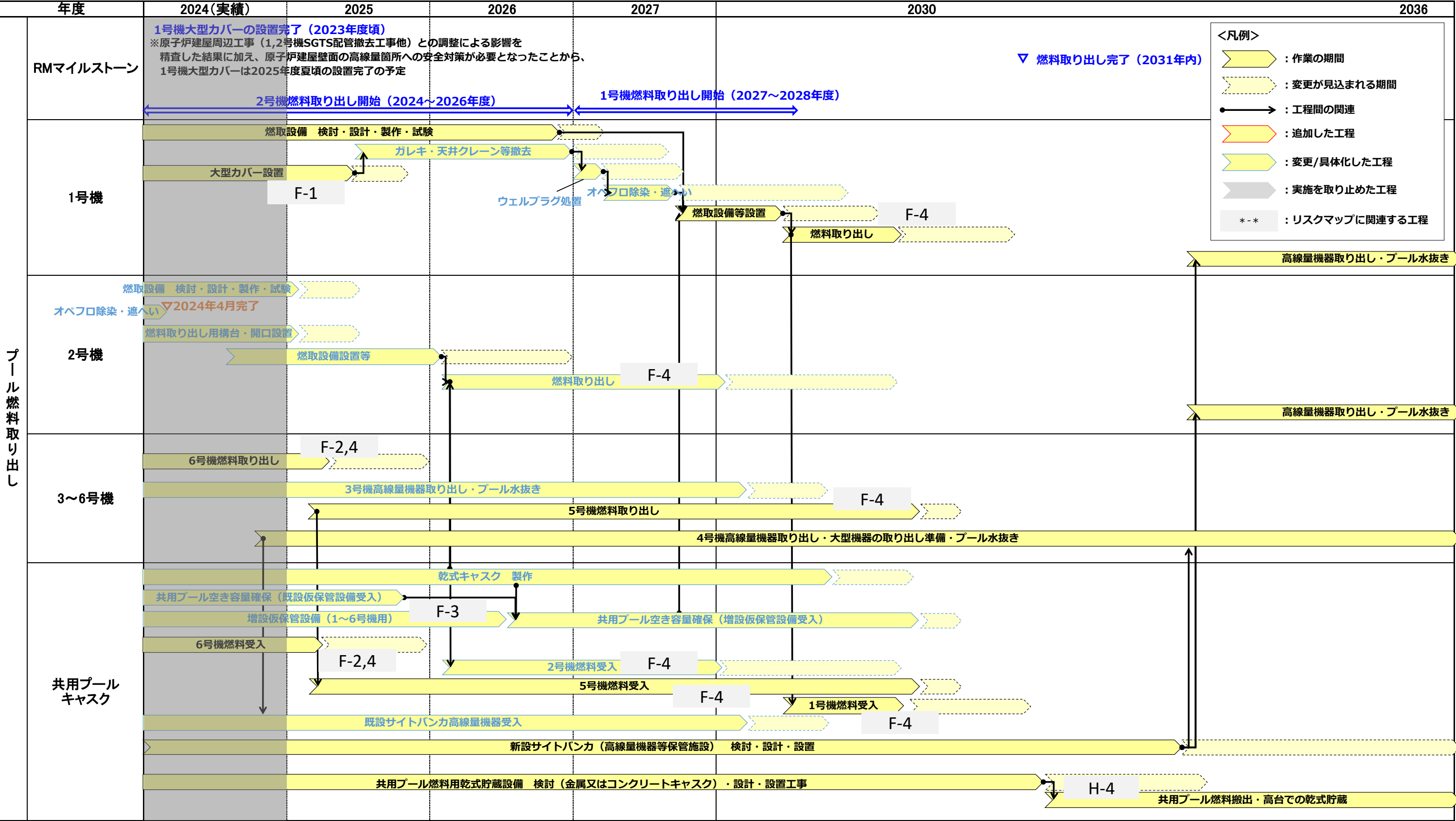


使用済燃料プール対策 スケジュール

東京電力ホールディングス株式会社
使用済燃料プール対策
2026/2/26現在

分野名	虎戸中長期実行プラン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	1月					2月					3月					4月			5月			6月			7月			8月 以降			備 考
					25	1	8	15	22	1	8	15	22	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下			
使用済燃料プール対策	●1号機大型カバールの設置完了(2023年度頃) ●1号機燃料取り出しの開始(2027～2028年度) ●2号機燃料取り出しの開始(2024～2026年度) ●1～6号機燃料取り出し完了(2031年内)	カバール	燃料取り出し用カバールの詳細設計の検討 原子炉建屋上部のガレキの撤去 燃料取り出し用カバールの設置工事	1号機 (実 績) ・大型カバール、ガレキ撤去の検討・設計 ・現地調査等 ・作業ヤード整備 ・本体鉄骨(可動屋根)設置 ・ガレキ撤去用天井クレーン設置 ・【構内】大型カバール換気設備他設置工事 (予 定) ・大型カバール、ガレキ撤去の検討・設計 ・現地調査等 ・作業ヤード整備 ・ガレキ撤去用天井クレーン設置 ・【構内】大型カバール換気設備他設置工事 ・ガレキ撤去	検討・設計	大型カバール、ガレキ撤去の検討・設計																			(2026年度頃完了予定)	【主要工程】 ○ガレキ撤去 ・ガレキ撤去：'18/1/22～20/11/24(大型カバール設置後に再開予定) ・ウェルフラグ調査：'19/7/17～'19/8/26 ・SFP内干渉物等調査：'19/8/2、'19/9/4～6 9/20、27 ・SFPゲートカバール設置：'20/3/16～'20/3/18 ・SFP養生設置(準備作業含む)：'20/3/20～'20/6/18 ・FHM支保設置(準備作業含む)：'20/9/15～'20/10/23 ・天井クレーン支保設置(準備作業含む)：'20/10/28～'20/11/24 ○大型カバール設置 ・大型カバール仮設構台等設置：'21/8/28～'24/4/11 ・本体鉄骨(下部架構)設置：'23/6/19～'24/11/4 ・本体鉄骨(上部架構)設置：'24/11/15～'25/8/28 ・本体鉄骨(ボックスリンク)設置：'25/5/21～'25/10/12 ・本体鉄骨(可動屋根)設置：'25/11/7～'26/1/19 ・ガレキ撤去用天井クレーン設置：'26/1/20～ ・大型カバール換気設備他設置工事：'24/12/16～ ・外周鉄骨撤去：'24/10/29～'25/9/5 【規制庁関連】 ・オペレーティングフロア床上ガレキの一部撤去等 実施計画変更認可('19/3/1) ・大型カバール 実施計画変更認可('23/3/23) ・大型カバール換気設備他 実施計画変更認可('22/10/27)									
						①現地調査等('13/7/25～)																					(2026年度頃完了予定)								
						②作業ヤード整備、構外ヤード地組等																													
						③本体鉄骨建方、ガレキ撤去用天井クレーン設置等																													
		④【構内】大型カバール換気設備他設置工事																																	
		燃料取扱設備	クレーン／燃料取扱機の設計・製作 プール内ガレキの撤去、燃料調査等	1号機 (実 績) ・燃料取り出し設備の検討・設計・製作 (予 定) ・燃料取り出し設備の検討・設計・製作	検討・設計	燃料取り出し設備の検討・設計・製作																			(2026年度頃完了予定)	【主要工程】 ・燃料取り出し計画の選択：2014年10月 →プール燃料取り出しに特化したプランを選択 ・ガレキ撤去計画継続検討 ・燃料取り出し計画の選択：'19/12/19 【規制庁関連】 ・燃料取扱設備他 実施計画変更認可('25/9/8)									
						現場作業	③4号機燃料取扱機搬出																				(2026年度頃完了予定)								
							⑤燃料取扱設備設置/試運転/訓練																												
							燃料取り出し作業																												
		燃料取り出し	2号機燃料取り出し	2号機 (予 定) ・燃料取り出し	現場作業	使用済燃料取り出し作業(1号機・2号機燃料取り出しに影響のない範囲で実施)																			(2031年までに完了予定)	【主要工程】 ・5号機使用済燃料取り出し(5号機→共用プール)：'25/7/23～ 【154/1,374体完了(2025/11/28)】									
						現場作業	新燃料搬出(準備作業含む)																				(2031年までに完了予定)								
							燃料受け入れ																												
							乾式キャスク製作・検査																					(2026年度頃完了予定)							
		共用プール	燃料受け入れ	(実 績) ・使用済燃料受け入れ (予 定) ・使用済燃料受け入れ	現場作業	使用済燃料受け入れ作業																			(2026年度頃完了予定)	【主要工程】 ・5号機使用済燃料受け入れ(5号機→共用プール)：'25/7/28～ 【154/1,374体完了(2025/11/28)】 ・6号機使用済燃料受け入れ(6号機→共用プール)：'22/9/19～'25/4/16 【1,456/1,456体完了(2025/4/16)】 ・SFPサイフォン防止配管修理工事：'24/2/26～'2/28									
						現場作業	乾式キャスク運搬作業																				(2027年度頃完了予定)								
							乾式キャスク仮保管設備エリア増設工事																												
乾式貯蔵設備(共用プール用)検討・設計・設置工事																			(2026年度頃完了予定)																
高線量機器取り出し	制御棒等高線量機器取り出し	3号機 (実 績) ・高線量機器取り出し方法の検討 ・プール内ガレキ撤去 ・高線量機器取り出し (予 定) ・高線量機器取り出し方法の検討 ・プール内ガレキ撤去 ・高線量機器取り出し	検討・設計	高線量機器取り出し方法の検討、取り出し機器・容器等の設計・製作																			(2026年度頃完了予定)	【主要工程】 ○3号機 使用済燃料プール内調査：'21/7/15～'21/10/6 ○3号機 使用済燃料プール内ガレキ撤去準備・ガレキ撤去：'21/10/7～ ○3号機 使用済燃料プールからの高線量機器取り出し：'23/3/7～ ※○番号は、別紙配置図と対応											
				⑥-1 プール内ガレキ撤去準備・ガレキ撤去																					(2026年度頃完了予定)										
				⑥-2 高線量機器取り出し																															
				高線量機器取り出し方法の検討、取り出し機器・容器等の設計・製作																															
高線量機器取り出し	制御棒等高線量機器取り出し	4号機 (実 績) ・高線量機器取り出し方法の検討 (予 定) ・高線量機器取り出し方法の検討	現場作業	高線量機器取り出し方法の検討、取り出し機器・容器等の設計・製作																			(2026年度以降完了予定)	【主要工程】 ○4号機 使用済燃料プールからの高線量機器取り出し：'25/3/24～ (保管先確保後、再開予定) ※○番号は、別紙配置図と対応											
				⑦高線量機器取り出し																															

廃炉中長期実行プラン2025



注：今後の検討に応じて、記載内容には変更があり得る