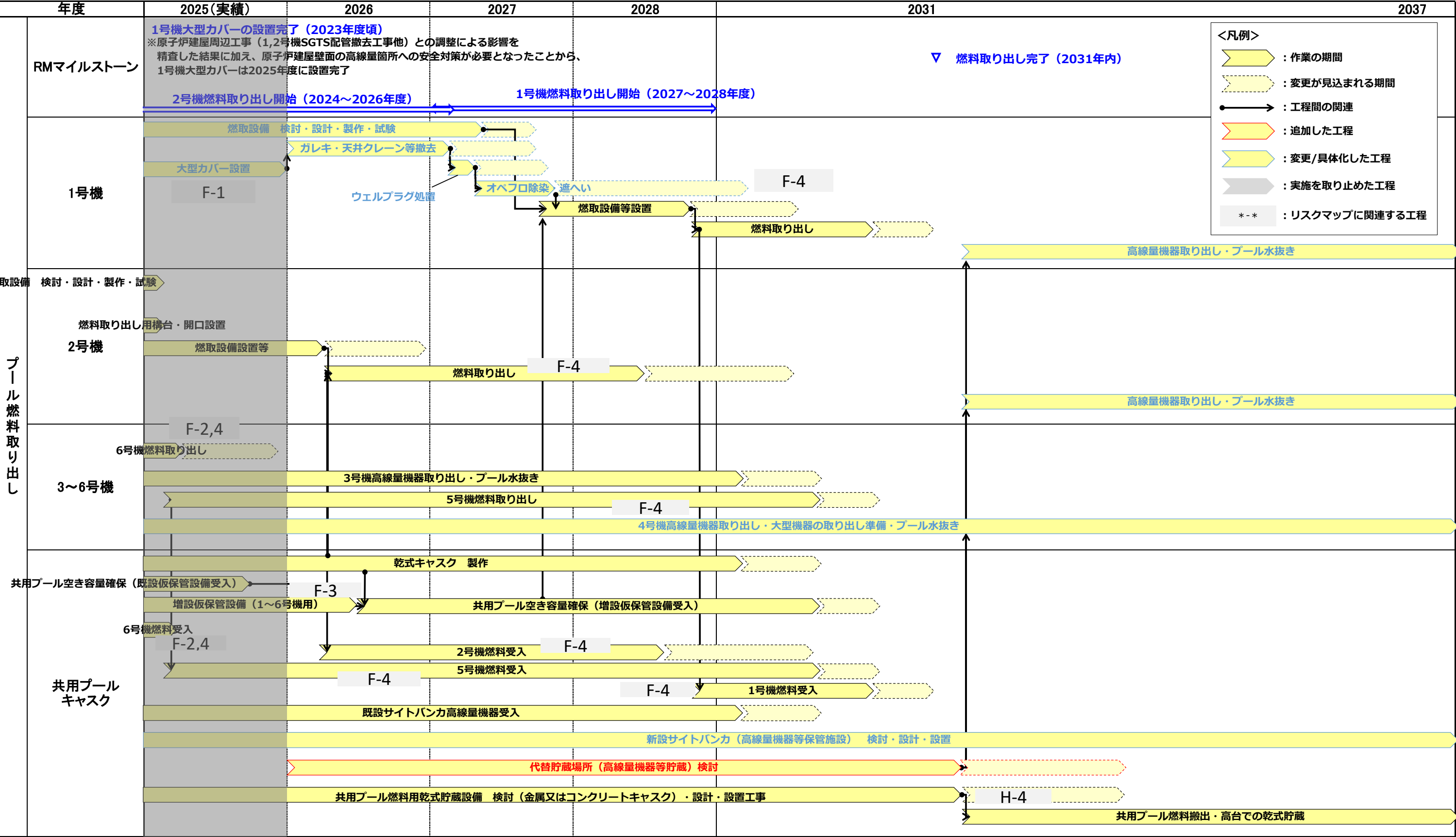


使用済燃料プール対策 スケジュール

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
2026/8/27現在

分野名	奥炉中長期実行プラン2026 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		7月		8月					9月				10月			11月			12月			1月			2月 以降		備 考	
						26	2	9	16	23	30	6	13	20	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	燃料取り出し用カバーの詳細設計の検討 原子炉建屋上部のガレキの撤去 燃料取り出し用カバーの設置工事	1号機	(実 績) ・ガレキ撤去の検討・設計 ・ガレキ撤去 (予 定) ・ガレキ撤去の検討・設計 ・ガレキ撤去	検討・設計	ガレキ撤去の検討・設計																								【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 ・ガレキ撤去：'26/6/22～ ○大型カバー設置 ・大型カバー仮設構台等設置：'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（ボックスリフト）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～'26/3/19 ・大型カバー換気設備他設置工事：'24/12/16～'26/4/8 ・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 実施計画変更認可（'23/3/23） ・大型カバー換気設備他 実施計画変更認可（'22/10/27）	
						現場作業	①ガレキ撤去																								（2027年度頃完了予定）	
		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																								【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	②燃料取り出し作業																								（2028年度頃完了予定）	
		燃料取り出し	2号機燃料取り出し	2号機	(実 績) ・燃料取り出し ・ ファイヤ修復燃料の吊り上げ試験 2026/8/18 (予 定) ・燃料取り出し	現場作業	実績反映 ファイヤ修復燃料の吊り上げ試験実施																								【主要工程】 ・2号機燃料取り出し（2号機→共用プール）：'26/6/2～ 【42/615体完了（2026/8/25）】 【規制庁関連】 ・2号機使用済燃料の輸送 実施計画変更認可（'26/4/21）	
			5号機使用済燃料取り出し	5号機		現場作業																									【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）】	
			6号機新燃料の搬出	6号機	(実 績) ・準備作業 (予 定) ・準備作業 ・新燃料搬出	現場作業	新燃料搬出（準備作業含む）																								【主要工程】 ・6号機新燃料搬出（6号機→海外燃料工場）：'25/9/9～ （2031年までに完了予定）	
	●その他プール燃料取り出し関連作業	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																								【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）】 ・2号機新燃料および使用済燃料受け入れ（2号機→共用プール）：'26/6/10～ 【42/615体完了（2026/8/25）】 ・SFPサイフォン防止配管修理工事：'24/2/26～'2/28	
			乾式キャスク製作		(実 績) ・乾式キャスク製作・検査 (予 定) ・乾式キャスク製作・検査	調達	乾式キャスク製作・検査																								【主要工程】 ・実施計画変更認可（'20/9/29） 【規制庁関連】 ・基数変更及び収納燃料追加 実施計画変更認可（'24/1/15） 継続製作中	
			共用プール空き容量確保（既設仮保管設備受入）		(実 績) ・乾式キャスク運搬作業 ・乾式キャスク仮保管設備エリア増設 (予 定) ・乾式キャスク運搬作業 ・乾式キャスク仮保管設備エリア増設	現場作業	乾式キャスク運搬作業 乾式キャスク仮保管設備エリア増設工事																								（2029年度頃完了予定） （2027年度頃完了予定）	
			乾式貯蔵設備（共用プール用）検討・設計・設置工事		(実 績) ・乾式貯蔵設備（共用プール用）検討 (予 定) ・乾式貯蔵設備（共用プール用）検討	検討・設計	乾式貯蔵設備（共用プール用）検討																									継続検討中
		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																								（2029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～
						現場作業	③-1 プール内ガレキ撤去準備・ガレキ撤去																								（2029年度頃完了予定）	
							③-2 高線量機器取り出し																								（2029年度頃完了予定）	
				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	検討・設計	④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																								（継続検討）	【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）
						現場作業	④高線量機器取り出し																								（2037年度以降完了予定）	

廃炉中長期実行プラン2026



注：今後の検討に応じて、記載内容には変更があり得る