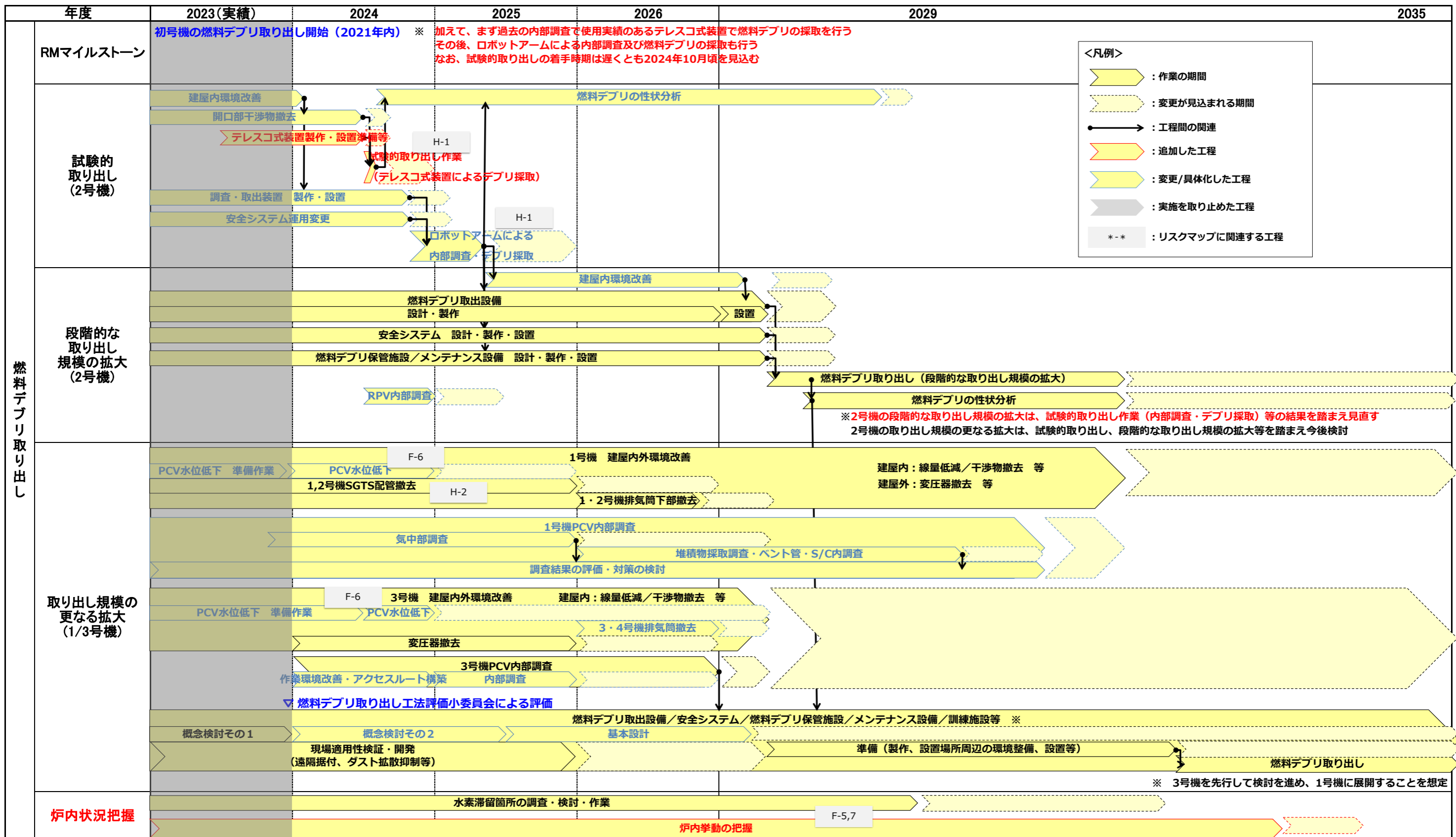


燃料デブリ取り出し準備 スケジュール

分野名	廃炉中長期実行プラン2024 目標工程	持ち	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
					30	1	7	14	21	28	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		
燃料デブリ取り出し準備	原子炉建屋内環境改善	原子炉建屋内環境改善	原子炉建屋内の環境改善	1号	(実績) ○建屋内環境改善(継続) (予定) ○建屋内環境改善(継続)	現場作業																						建屋内環境改善 ・2階降圧設備の準備作業'20/7/20~'23/7/21 他工事との工程調整のため作業中断中。'22/2/23~'22/9/19 ・RCW入口ヘッダ配管穿孔'22/10/24~'22/11/14 ・RCW熱交換器(O入口配管内包水サンプリング)'23/2/22 ・RCW熱交換器(O内包水サンプリング)'23/6/21~'23/7/6		
				2号	(実績)なし (予定) ○建屋内環境改善(継続)	現場作業																								建屋内環境改善 ・R/B大物搬入口2階遮へい設置 '21/11/29~'22/1/10 ・1階西側通路MCC撤去 '22/1/11~'22/2/25 ・2階北側エリア除染'23/4/10~'23/10/13 ・原子炉系計装配管の降圧低減'23/8/30~'23/9/26
				3号	(実績) ○建屋内環境改善(継続) (予定) ○建屋内環境改善(継続) ○圧力抑制室内滞留ガスバーン	検討・設計																								
		1号	(実績)なし (予定) 圧力抑制室内包水のサンプリング	現場作業																									建屋内環境改善 ・北西エリア機器撤去および除染 '21/7/12~'22/1/10 ・北側エリア仮設置へい設置'22/1/11~'22/3/22 ・北西エリア機器撤去 '22/4/18~'22/7/14 ・1階北側エリア除染'22/8/30~'23/2/22 ・圧力抑制室内滞留ガスバーン '23/10/25~	
		2号	(実績)なし (予定)なし	現場作業																										
		3号	(実績) ○原子炉格納容器水位低下(継続) ○圧力抑制室内包水の品質改善(継続) (予定) ○原子炉格納容器水位低下(継続) ○圧力抑制室内包水の品質改善(継続)	現場作業																										圧力抑制室内包水のサンプリング ・原子炉冷却材浄化系逆止弁開放(モックアップ)'22/11/1~'23/7/4 '23/7/18~'23/10/31 ・圧力抑制室内包水のサンプリング '23/11/15~'23/11/17 ・PCV(S/C)水位計設置 '23/12/5~'24/1/18 ・常設監視計器取替 '23/12/8~'24/2/1
	格納容器内水循環システムの構築	格納容器内水循環システムの構築	格納容器内水循環システムの構築	1号	(実績)なし (予定) 圧力抑制室内包水のサンプリング	現場作業																							圧力抑制室内包水のサンプリング ・原子炉冷却材浄化系逆止弁開放(モックアップ)'22/11/1~'23/7/4 '23/7/18~'23/10/31 ・圧力抑制室内包水のサンプリング '23/11/15~'23/11/17 ・PCV(S/C)水位計設置 '23/12/5~'24/1/18 ・常設監視計器取替 '23/12/8~'24/2/1	
				2号	(実績)なし (予定)なし	現場作業																								
				3号	(実績) ○原子炉格納容器水位低下(継続) ○圧力抑制室内包水の品質改善(継続) (予定) ○原子炉格納容器水位低下(継続) ○圧力抑制室内包水の品質改善(継続)	現場作業																								
		共通	(実績) ○【研究開発】格納容器内部詳細調査技術の開発(継続) ○【研究開発】圧力容器内部調査技術の開発(継続) ○燃料デブリ取出設備 概念検討(継続) (予定) ○【研究開発】格納容器内部詳細調査技術の開発(継続) ○【研究開発】圧力容器内部調査技術の開発(継続) ○燃料デブリ取出設備 概念検討(継続)	検討・設計																									(継続実施) (継続実施) (継続実施) (継続実施) (継続実施)	
		1号	(実績) ○原子炉格納容器内部調査(継続) ○1/2号機SGTS配管撤去(継続) (予定) ○原子炉格納容器内部調査(継続) ○1/2号機SGTS配管撤去(継続)	現場作業																									OPCV内部調査 PCV内部調査に係る実施計画変更申請('18/7/25) 一修正申請('19/1/18)→認可('19/3/1) 【主要工程】 PCV内部気中調査 ・ベテスタル外側 '24/2/28 ・ベテスタル内側 '24/3/14 O1/2号機SGTS配管撤去 1/2号機SGTS配管撤去(その1)に係る実施計画変更申請('21/3/12)→認可('21/8/26) 【主要工程】 ・1/2号機SGTS配管切断ダスト飛散対策(フレーション注入) '21/9/8~'21/9/26 ・1/2号機SGTS配管切断 '22/5/23~'23/5月中旬 ・1/2号機SGTS配管切断(残り分) M/U'23/1/29~'23/3/3 ・1/2号機SGTS配管切断(残り分配管①~⑧) '23/4/18~'23/7/14 ・1/2号機SGTS配管切断(残り分配管⑨)については実施時期調整中。	
		2号	(実績) ○原子炉格納容器内部調査(継続) (予定) ○原子炉格納容器内部調査(継続)	検討・設計																									PCV内部調査 ロボットアームの性能確認試験・モックアップ・訓練(国内) 時期調整中 PCV内部調査 PCV内部調査装置投入に向けた作業	
1号		現場作業																									時期調整中 テレスコピ装置による試験的取り出し 時期調整中			

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