

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2025 目標工程	活 り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	12月			1月					2月			3月			4月			5月			6月			備 者	
					28	29	30	31	1	4	11	18	25	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
				(実績) 3号 ○原子炉格納容器内部調査	現場 作業									PCV内部気中部調査(マイクロドローン調査)準備作業	最新工程反映 実施時期調整中	PCV内部気中部調査(マイクロドローン調査)													PCV内部気中部調査(マイクロドローン調査) ・準備作業'25/10/23~ 常設監視計測取り外し ・準備作業'25/10/20~'25/10/30
P V / P C V 健 全 性 維	圧力容器 /格納容器の 健全性維持			(実績) ○腐食抑制対策 ・窒素バーピングによる原子炉冷却水中の溶存酸素低減実施(継続) (予定) ○腐食抑制対策 ・窒素バーピングによる原子炉冷却水中の溶存酸素低減実施(継続)	検討 ・設計																							(継続実施)	
			炉心状況把握	(実績) ○事故関連factデータベースの更新(継続) ○炉内・格納容器内の状態に関する推定の更新(継続) (予定) ○事故関連factデータベースの更新(継続) ○炉内・格納容器内の状態に関する推定の更新(継続)	検討 ・設計										事故関連factデータベースの更新													(継続実施)	
				(実績) ○O2号機燃料取扱機操作室調査の実施 ○O2号機原子炉建屋内調査(地下階三角コーナの状況確認) ○O3号機原子炉建屋内調査の実施 (予定)	現場 作業																							O原子炉建屋内調査(地下階三角コーナの状況確認)'22/12/2~'23/1/11(片付け含む) O3号機原子炉建屋内調査'24/5/13~'24/6/14 O1号機X-25ベネトレーション近傍の直営調査(アクセス性確認)'24/11/18~'24/11/27(準備、片付け含む)	
●燃料デブリ取り出し準備	取出後の 処理料 ・処分 ・安定 ・保管	燃料デブリ 性状把握	(実績) ○【研究開発】燃料デブリ性状把握のための分析・推定技術の開発 ・燃料デブリ性状の分析に必要な技術開発等(継続) (予定) ○【研究開発】燃料デブリ性状把握のための分析・推定技術の開発 ・燃料デブリ性状の分析に必要な技術開発等(継続)	検討 ・設計										【研究開発】燃料デブリの性状把握のための分析 ・燃料デブリ性状の分析に必要な技術開発等													(継続実施)	事業名称: 燃料デブリの性状把握のための分析・推定技術の開発 期間: 2025年度~2026年度	
			燃料デブリ 収納・ 移送・ 保管 技術の開発	(実績) ○【研究開発】燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発 粉状、スラリー・スラッジ状の燃料デブリ対応(継続) 燃料デブリ乾燥技術/システムの開発(完了) (予定) ○【研究開発】燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発 粉状、スラリー・スラッジ状の燃料デブリ対応(継続)	現場 作業									【研究開発】粉状、スラリー・スラッジ状の燃料デブリ対応 (粉状及びスラリー・スラッジの分析等)													(継続実施)	事業名称: 燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発 期間: 2025年度~2026年度	

凡 例

- : 検討業務・設計業務・準備作業
- : 現場作業予定
- : 機器の運転継続のみで、現場作業(工事)がない場合
- : 記載以降も作業や検討が継続する場合は、端を矢印で記載
- : 工程調整中のもの

廃炉中長期実行プラン2025

