

分野名	括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	10月			11月				12月				1月		2月		備 者
				21	28	4	11	18	25	2	9	16	下	上	中	下	前	後	
原子炉建屋内環境改善	原子炉建屋内の環境改善	共通	(実績)なし (予定)なし	検討・設計															
			(実績)なし (予定)なし	検討・設計															
		1号	(実績)なし (予定)なし	検討・設計 現場作業															
		2号	(実績) OPCV内部詳細調査に向けた現場環境改善（継続） (予定) OPCV内部詳細調査に向けた現場環境改善（継続）	検討・設計 現場作業			PCV内部詳細調査に向けた現場環境改善 アクセスルート構築の検討（IRID）												
燃料デブリ取り出し準備	格納容器内水循環システムの構築	共通	(実績) ○【研究開発】原子炉格納容器内水循環システム構築技術の開発 ・PCV内アクセス・接続及び補修の技術仕様の整理、作業計画の検討及び開発計画の立案（継続） ・PCV内アクセス・接続等の要素技術開発・検証（継続） ・PCVアクセス・接続技術等の実規模スケールでの検証（継続） (予定) ○【研究開発】原子炉格納容器内水循環システム構築技術の開発 ・PCV内アクセス・接続及び補修の技術仕様の整理、作業計画の検討及び開発計画の立案（継続） ・PCV内アクセス・接続等の要素技術開発・検証（継続） ・PCVアクセス・接続技術等の実規模スケールでの検証（継続）	検討・設計			【研究開発】原子炉格納容器内水循環システム構築技術の開発 ・PCV内アクセス・接続及び補修の技術仕様の整理、作業計画の検討及び開発計画の立案												
							・PCV内アクセス・接続等の要素技術開発・検証												
							・PCVアクセス・接続技術等の実規模スケールでの検証												
		1号	(実績)なし (予定)なし	現場作業															
		2号	(実績)なし (予定)なし	現場作業															
		3号	(実績)なし (予定)なし	現場作業															
燃料デブリ取り出し	燃料デブリの取出し	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） (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）	検討・設計			【研究開発】PCV内部詳細調査技術の開発 PCVベテステラ内（CRD下部、プラットホーム上、ベテステラ地下階）調査技術の開発												
							PCVベテステラ外（ベテステラ地下階、作業員アクセスロ）調査技術の開発												
							【研究開発】RPV内部調査技術の開発 穴あけ技術・調査技術の開発												
							サンプリング技術の開発												
		1号	(実績)なし (予定)なし	現場作業														PCV内部調査に係る実施計画変更申請 ('18/7/25)	
		2号	(実績)なし (予定)なし	現場作業														PCV内部調査に係る実施計画変更申請 ('18/7/25)	
		3号	(実績)なし (予定)なし	現場作業															

燃料デブリ取り出し準備 スケジュール

分野名 括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	10月		11月					12月					1月		2月		備 者
			21	28	4	11	18	25	2	9	16	下	上	中	下	前	後		
R P V /P C V 健全性維持	圧力容器 /格納容器の健全性維持	<p>(実績) ○腐食抑制対策 ・窒素バーリングによる原子炉冷却水中の溶存酸素低減実施（継続）</p> <p>(予定) ○腐食抑制対策 ・窒素バーリングによる原子炉冷却水中の溶存酸素低減実施（継続）</p>	検討・設計																
炉心状況把握	炉心状況把握	<p>(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）</p> <p>(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）</p>	検討・設計				事故関連factデータベースの更新												
取出後の処理料・デブリ・部分安定保管	燃料デブリ性状把握	<p>(実績) ○【研究開発】燃料デブリ性状把握 ・収納／保管に資するデブリ特性の把握（継続） ・燃料デブリ微粒子挙動の推定（気中・水中移行特性）（継続） ・分析に必要となる要素技術開発（継続）</p> <p>(予定) ○【研究開発】燃料デブリ性状把握 ・収納／保管に資するデブリ特性の把握（継続） ・燃料デブリ微粒子挙動の推定（気中・水中移行特性）（継続） ・分析に必要となる要素技術開発（継続）</p>	検討・設計				【研究開発】燃料デブリ性状把握 ・収納／保管に資するデブリ特性の把握 (乾燥熱処理における核分裂生成物の放出挙動評価)												
燃料デブリ取り出し準備	燃料デブリ臨界管理技術の開発	<p>(実績) ○【研究開発】臨界管理方法の確立に関する技術開発 ・未臨界度測定・臨界近接監視のための技術開発（継続） ・再臨界を検知する技術開発（継続） ・臨界防止技術の開発（継続） ・工法・システムの安全確保に関する最適化検討（臨界管理関連）（継続）</p> <p>(予定) ○【研究開発】臨界管理方法の確立に関する技術開発 ・未臨界度測定・臨界近接監視のための技術開発（継続） ・再臨界を検知する技術開発（継続） ・臨界防止技術の開発（継続） ・工法・システムの安全確保に関する最適化検討（臨界管理関連）（継続）</p>	検討・設計				【研究開発】臨界管理方法の確立に関する技術開発（「燃料デブリ・炉内構造物の取り出し工法・システムの高度化」の一部として実施） ・未臨界度測定・臨界近接監視のための技術開発												
燃料デブリ収納・移送・保管	燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発	<p>(実績) ○【研究開発】燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発 燃料デブリ収納缶の移送・保管システムの検討（継続） 燃料デブリ収納缶の仕様、安全評価に関わる検討（継続）</p> <p>(予定) ○【研究開発】燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発 燃料デブリ収納缶の移送・保管システムの検討（継続） 燃料デブリ収納缶の仕様、安全評価に関わる検討（継続）</p>	検討・設計				【研究開発】燃料デブリ収納缶の移送・保管システムの検討 (燃料デブリ収納缶の移送・保管に係る安全要件・仕様及び保管システムの検討)												