

分野名	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	1月	2月					3月					4月	5月	備考
				27	3	10	17	24	3	10	17	下	上			
原子炉建屋内環境改善	原子炉建屋内の環境改善	(実績)なし (予定)なし	共通	検討・設計												
		(実績)なし (予定)なし	1号	検討・設計												
		(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）	2号	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（IRD）										→	
		(実績)なし (予定)なし	3号	検討・設計 現場作業												
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	(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）	共通	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									→		
				検討・設計	・PCV内アクセス・接続等の要素技術開発・検証									→		
				検討・設計	・PCVアクセス・接続技術等の実規模スケールでの検証									→		
		(実績)なし (予定)なし	1号	現場作業												
		(実績)なし (予定)なし	2号	現場作業												
		(実績)なし (予定)なし	3号	現場作業												
燃料デブリ取り出し	燃料デブリの取出し	(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）	共通	検討・設計	【研究開発】PCV内部詳細調査技術の開発 PCVベテスタル内（CRD下部、プラットホーム上、ベテスタル地下階）調査技術の開発									→		
				検討・設計	PCVベテスタル外（ベテスタル地下階、作業員アクセスロ）調査技術の開発									→		
				検討・設計	【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									→		
				検討・設計	サンプリング技術の開発									→		
		(実績)なし (予定) ○原子炉格納容器内部調査	1号	検討・設計 現場作業												PCV内部調査に係る実施計画変更申請 ('18/7/25) →補正申請('19/1/18)
		(実績) ○原子炉格納容器内部調査 (予定)なし	2号	検討・設計 現場作業	PCV内部調査 調査準備・調査											PCV内部調査に係る実施計画変更申請 ('18/7/25) PCV内部調査の実施('19/2/13)
		(実績)なし (予定)なし	3号	検討・設計 現場作業												

燃料デブリ取り出し準備 スケジュール

分野名	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	1月	2月					3月					4月		5月		備考
				27	3	10	17	24	3	10	17	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  現場作業															
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  現場作業															
取出後の燃料処理・処分・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  現場作業															
燃料デブリ臨界管理技術の開発	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  現場作業															
燃料デブリ収納・移送・保管技術の開発	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  現場作業															