

使用済燃料プール対策 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	11月							12月							1月							2月			3月			備考	
				24	1	8	15	22	29		5	12	19	下				5	12	19	下				上	中	下	期	末			
使用済燃料プール対策	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	(実績) ・燃料取り出し方法の基本検討 ・現地調査等 ・作業ヤード整備 ・ガレキ撤去 ・SFP周辺小ガレキ撤去 ・ウェルプラグ調査 ・SFP内干渉物等調査 ・オペフロ調査 ・ウェルプラグ上のH鋼撤去 (予定) ・燃料取り出し方法の基本検討 ・現地調査等 ・作業ヤード整備 ・ガレキ撤去 ・SFP周辺小ガレキ撤去 ・SFP養生設置	検討・設計	基本設計																											
				検討・設計	ガレキ状況調査結果等の分析・評価、ガレキ撤去計画の継続検討																											
				現場作業	①現地調査等(13/7/25~)																											
				現場作業	②作業ヤード整備等																											
				現場作業	③ガレキ撤去																											
				現場作業	北側屋根鉄骨切断																											
				現場作業	④SFP周辺小ガレキ撤去(南側)																											
				現場作業	SFP養生設置																											
				現場作業	SFP養生設置																											
				現場作業	SFP養生設置																											
使用済燃料プール対策	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	(実績) ・燃料取り出し方法の基本検討(SFP養生 ・オペフロ残置物撤去方法の検討含む) ・現地調査等 ・オペレーティングフロア 残置物移動・片付け(その2) (予定) ・燃料取り出し方法の基本検討 ・現地調査等 ・オペレーティングフロア 残置物移動・片付け(その3)	検討・設計	基本検討																											
				検討・設計	⑤現地調査等																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
				現場作業	⑥オペレーティングフロア残置物移動・片付 残置物移動片付(その3)																											
使用済燃料プール対策	周辺環境	1/2号機共用排気筒解体	(実績) ・排気筒解体工事 (予定) ・排気筒解体工事	検討・設計																												
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
				現場作業	解体工事																											
使用済燃料プール対策	周辺環境	海洋汚染防止対策等	(実績) ・詳細設計 ・準備工事(作業ヤード整備等) ・ガレキ撤去等(タービン建屋) (予定) ・詳細設計 ・ガレキ撤去等(原子炉建屋下屋)	検討・設計	詳細設計																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											
				現場作業	2号機R/B下屋ガレキ撤去																											

使用済燃料プール対策 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	11月						12月				1月				2月		3月		備考	
				24	1	8	15	22	29	5	12	19	下	上	中	下	節	後					
使用済燃料プール対策	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	(実績) ・燃料取り出し方法の基本検討 (予定) ・燃料取り出し方法の基本検討	検討・設計	基本検討																		
					現場作業																		
				(実績) ・燃料取り出し方法の基本検討 (予定) ・燃料取り出し方法の基本検討		検討・設計	基本検討																
	(実績) ・クレーン／燃料取扱機のメンテナンス等検討 ・ガレキ撤去 ・燃料取り出し ・燃料取扱設備点検 ・マニピュレータ/マスト不具合対応 (予定) ・ガレキ撤去 ・燃料取り出し	検討・設計	クレーン／燃料取扱機のメンテナンス等検討																				
(実績) ・燃料取り出しおよびガレキ撤去作業 (予定) ・ガレキ撤去 ・燃料取り出し			現場作業	⑦燃料取り出しおよびガレキ撤去作業																			
	(実績) ・燃料取り出し (予定) ・燃料取り出し	現場作業		マニピュレータ/マスト不具合対応																			
共用プール			共用プール燃料取り出し	(実績) ・3号機燃料受け入れ (予定) ・3号機燃料受け入れ	現場作業	3号機燃料受け入れ																	
	【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																						
【主要工程】 ・燃料取り出し計画の選択：継続検討																							
【主要工程】 ○クレーン／燃料取扱機等設置点検： ・燃料取扱設備点検：'19/7/24～'19/9/2 ○燃料取り出しおよびガレキ撤去作業： ・訓練、ガレキ撤去：'19/3/15～ ・燃料取り出し：'19/4/15～																							
【規制庁関連】 ・3号機燃料取り出し、燃料の取り扱い及び構内用輸送容器 実施計画変更認可申請（2018/3/27） 実施計画変更認可申請の一部補正（2019/2/15） 実施計画変更認可申請の認可（2019/3/12） ・3号機プール内小ガレキ撤去、エリアモニタ、ダストモニタ 実施計画変更認可申請の一部補正（2018/4/13）、認可（6/8） ・3号機損傷・変形等燃料用輸送容器実施計画変更認可申請（2019/8/20）																							
【主要工程】 ○共用プール設備点検： ・クレーン点検：'19/4/8～'19/4/15 ・燃料取扱設備点検：'19/5/7～'19/6/18																							
【規制庁関連】 ・共用プール損傷・変形等燃料ラック実施計画変更認可申請（2019/7/11）																							