

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	10月		11月				12月			1月			2月	備考					
				21	28	4	11	18	25	2	9	16	下	上	中	下		前	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	1号機 (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																		
			2号機 (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																		
			3号機 (実績) ・クレーン/燃料取扱機のメンテナンス等検討 ・クレーン/燃料取扱機等設置工事 (予定) ・クレーン/燃料取扱機のメンテナンス等検討 ・クレーン/燃料取扱機等設置工事	検討・設計	クレーン/燃料取扱機のメンテナンス等検討																	
				現場作業	⑧クレーン/燃料取扱機等設置工事 クレーン/燃料取扱機及び関連設備設置 安全点検(動作確認・設備点検)																	
						クレーン試運転																
						燃料取扱機試運転																
						関連設備試運転																
						プール内ガレキ撤去																
				キャスク/燃料取扱い実機訓練																		

FHM・クレーン不具合に伴い安全点検の結果を考慮して実施時期を精査

【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/燃料取扱機等設置工事：
・クレーン/燃料取扱機走行レール設置・調整：'17/6/12~7/21(完了)
・クレーン/燃料取扱機及び関連設備設置：'17/9/11~
・クレーン/燃料取扱機海上輸送：'17/11/8
・燃料取扱機吊り上げ '17/11/12
・クレーン吊り上げ '17/11/20
・試運転 '18/3/15~
・クレーン落成検査 '18/7/25(実施)
・FHM/クレーン使用前検査(今後調整)
・新大物搬入口設置 '18/4/23~'18/10/11(完了)
○プール内ガレキ撤去：
・プール内ガレキ撤去(今後精査)
○キャスク/燃料取扱い実機訓練：
・キャスク/燃料取扱い実機訓練(今後精査)
○安全点検
・動作確認 '18/9/29~
・設備点検 '18/11月中旬~(動作確認後)
【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)
・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)