

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	4月		5月					6月			7月			8月			備考	
				26	3	10	17	24	31	7	14	下	上	中	下	前	後				
カバ	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 瓦礫の撤去 燃料取り出し用カバーの 設置工事	1号機	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 原子炉建屋カバー解体 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 原子炉建屋カバー解体 	<p>検討・設計</p> <p>基本設計</p> <p>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</p>															<p>【主要工程】</p> <ul style="list-style-type: none"> 原子炉建屋カバー解体再開：'15/3/16 燃料取り出し計画の選択：2014年10月 →フル燃料取り出しに特化したプランを選択 屋根貫通飛散防止剤散布：'15/5/15~20完了 屋根パネル外し開始予定：ハルーン不具合につき調整中 <p>※○番号は、別紙配置図と対応</p>		
			<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し方法の基本検討 現地調査等 ヤード整備等 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し方法の基本検討 現地調査等 ヤード整備等 	<p>検討・設計</p> <p>基本検討</p>																	<p>【主要工程】</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し計画の選択：2016年度中頃まで継続検討 周辺ヤード整備工事の着手：'15/3/11~ <p>※○番号は、別紙配置図と対応</p>
			<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 作業ヤード整備 オペレーティングフロア除染・遮へい工事 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 作業ヤード整備 オペレーティングフロア除染・遮へい工事 	<p>現場作業</p> <p>④現地調査等</p> <p>⑤ヤード整備等</p> <p>追加 路盤整備</p> <p>干渉物撤去</p> <p>周辺建屋解体準備</p>																	
燃料 取 扱 設 備	クレーン/燃料取扱機の 設計・製作 プール内瓦礫の撤去、 燃料調査等	1号機	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し方法の基本検討 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し方法の基本検討 	<p>検討・設計</p> <p>基本検討</p>																<p>【主要工程】</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し計画の選択：2014年10月 →フル燃料取り出しに特化したプランを選択 飛散抑制対策（散水設備等）、ガレキ撤去計画継続検討 	
			<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 燃料取り出し方法の基本検討 燃料取り出し方法の基本検討 	<p>現場作業</p> <p>ハルーンずれ事象の対策検討</p> <p>現場調査</p> <p>吊り降ろし・点検・復帰</p> <p>工程調整中</p>																	
			<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> クレーン/燃料取扱機の設計検討 SFP内大型がれき撤去作業 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> クレーン/燃料取扱機の設計検討 SFP内大型がれき撤去作業 	<p>検討・設計</p> <p>クレーン/燃料取扱機の設計検討</p> <p>▼実施計画補正の一部補正</p> <p>(SFP内大型がれき撤去作業) FHM等撤去</p> <p>クローラクレーン1号機年次点検 カメラ故障調査</p> <p>クローラクレーン2号機年次点検準備</p> <p>再開準備</p> <p>ウォークウェイ一部撤去</p> <p>FHM撤去</p> <p>その他瓦礫撤去</p>																	<p>・2014年度下半期の設計・製作完了を目標</p>

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	4月		5月					6月			7月			8月			備考		
				26	3	10	17	24	31	7	14	下	上	中	下	前	後					
使用済燃料プール対策	構内用輸送器	構内用輸送容器の設計・製作	3号機 (実 績) ・構内用輸送容器の設計検討 (予 定) ・構内用輸送容器の設計検討	検討・設計	プールゲート調査等																	
					構内用輸送容器の設計検討 ▼実施計画補正の一部補正																	
	キャスク製造	輸送貯蔵兼用キャスク・乾式貯蔵キャスクの製造	(実 績) ・乾式キャスク製造中 (予 定) ・乾式キャスク製造中	調達・移送	29基目																	
					30基目																	
	共用プール	共用プール燃料取り出し既設乾式貯蔵キャスク点検	(実 績) (予 定)	検討・設計																		
現場作業																						
	キャスク仮保管設備	乾式キャスク仮保管設備の設置	(実 績) (予 定)	検討・設計																		
現場作業																						
	研究開発	使用済燃料プールから取り出した燃料集合体の長期健全性評価	(実 績) ・長期健全性評価に係る基礎試験 ・燃料集合体の長期健全性評価技術開発 (予 定) ・長期健全性評価に係る基礎試験 ・燃料集合体の長期健全性評価技術開発	検討・設計	【燃料集合体の長期健全性評価技術開発】 (湿式保管評価) 燃料部材輸送条件検討																	
燃料部材輸送計画作成																						
試験計画作成																						
未照射材試験片加工																						
				現場作業	【長期健全性評価に係る基礎試験】 試験計画作成																	
試験片作成/放射性同位元素受入																						

追加
・28基目までは使用済燃料乾式キャスク仮保管設備に設置済み【規制庁関連】
・輸送貯蔵兼用キャスクBの福島第一構内専用化に係る実施計画変更認可申請(5/15)