

環境線量低減対策 スケジュール

分野 活り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定		9月		10月				11月			12月			1月			2月			3月			4月以降	備考						
		18	25	2	9	16	23	30	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下									
放射線量低減	<p>散地内線量低減 ・段階的な線量低減</p>  <p>2022年3月末現在 資料：日本スペースイメージング(株)、ICD optaK161w ■ エリア平均で5μSv/hを達成したエリア</p>	検討・設計	○線量率測定 ・構内全域の状況把握サーベイ ・構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月) ⇒8月18日(第2四半期分)	■線量率測定 構内全域の状況把握サーベイ(30mメッシュサーベイ)	10月3日～3月15日実施予定																								10月3日～3月15日実施予定			
			○線量低減対策 ・建屋エリア(3号機海側等)(建物除去・路盤舗装等)		現場作業	○線量率測定 ・構内全域の状況把握サーベイ ⇒10月～11月(1～4号機周辺)、12月(地下水パイパスエリア)、 1月～2月(土捨て機周辺) ・構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月) ⇒11月(第3四半期分)、2月(第4四半期分)	構内全域の走行サーベイ	5月、8月、11月、2月実施予定																								
			○線量率測定 ・構内全域の状況把握サーベイ ⇒10月～11月(1～4号機周辺)、12月(地下水パイパスエリア)、 1月～2月(土捨て機周辺) ・構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月) ⇒11月(第3四半期分)、2月(第4四半期分)																													
海洋汚染拡大防止 ・モニタリング ・排水路整備	<p>【排水路対策】排水路モニタリング K排水路上流部調査(浄化材の効果の確認) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理</p> <p>【深浅測量】深浅測量2021年度</p> <p>【予定】 【護岸エリア地下水対策】港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング</p> <p>【排水路対策】排水路モニタリング K排水路上流部調査(浄化材の効果の確認) K排水路上流部調査(枝管サンプリング(雨期)) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理</p> <p>【深浅測量】深浅測量2022年度</p>	検討・設計	【護岸エリア地下水対策】港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング	■護岸エリア地下水対策 港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング																								<p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p>	<p>2018年9月21日1～3号機タービン建屋下屋の雨樋に浄化材設置完了。浄化材の効果を確認中。</p>			
			【排水路対策】排水路モニタリング K排水路上流部調査(浄化材の効果の確認) K排水路上流部調査(枝管サンプリング(雨期)) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理 <p>【深浅測量】深浅測量2022年度</p>	現場作業	■排水路対策 排水路モニタリング	K排水路上流部調査(浄化材の効果の確認) K排水路上流部調査(枝管サンプリング)																										
			■排水路対策 排水路モニタリング		排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理																											
評価	<p>環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価</p> <p>【実績】 ・1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価 ・降下物測定(月1回) ・発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～1回/月) ・20km圏内魚介類モニタリング(1回/月11点) ・茨城県沖における海水採取(毎月) ・宮城県沖における海水採取(毎月)</p> <p>【予定】 ・1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価 ・降下物測定(1回/月) ・発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～1回/月) ・20km圏内魚介類モニタリング(1回/月11点) ・茨城県沖における海水採取(毎月) ・宮城県沖における海水採取(毎月)</p>	検討・設計	1,2,3,4u放出量評価	1,2,3,4u放出量評価																								<p>(継続運用)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p> <p>(継続実施)</p>	<p>2022年4月多核種除去設備等処理水放出に係る海域モニタリング強化開始。</p>			
			降下物測定	海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)																												
			降下物測定	20km圏内魚介類モニタリング																												