


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1ヶ月の予定		12月		1月				2月				3月	4月	備考				
			20	27	3	10	17	24	31	7	14	下	上	中	下	前		後			
放射線量低減	敷地内線量低減 ・段階的な線量低減	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>線量率測定               <ul style="list-style-type: none"> <li>構内全域の状況把握サーベイ ⇒11月16日～12月22日(土捨て場周辺エリア)</li> <li>構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] ⇒12月23日(第3四半期分)</li> </ul> </li> <li>線量低減対策               <ul style="list-style-type: none"> <li>土捨て場北側エリア(伐採・盛土工等)</li> <li>建屋エリア(3号機海側等)(建物除去・路盤舗装等)</li> </ul> </li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>線量率測定               <ul style="list-style-type: none"> <li>構内全域の状況把握サーベイ ⇒1月(1～4号機周辺エリア)</li> <li>構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] ⇒2月(第4四半期分)</li> </ul> </li> </ul>  <p>2020年9月末現在 資料：日本スベースイメンシング(株)、©DiptaKlosa</p> <p>■ 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(30mメッシュサーベイ)	→															
			現場作業	■構内全域の走行サーベイ	→																
			実績反映	→																	
放射線量低減	海洋汚染拡大防止 ・モニタリング ・排水路整備	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>【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</li> <li>【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) 排水路清掃等(道路・排水路清掃・浄化材維持管理)</li> <li>【港湾復旧改修工事】 南防波堤改修工事</li> <li>【深淺測量】 深淺測量2020年度</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>【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</li> <li>【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)) 排水路清掃等(道路・排水路清掃・浄化材維持管理)</li> </ul>	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	→															
			現場作業	■排水路対策	排水路モニタリング	→															
			現場作業	■深淺測量	→																
評価	環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(毎月)</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(毎月)</li> </ul>	検討・設計	1,2,3,4u放出量評価	→																
			現場作業	原子炉建屋上部ダスト濃度測定	3uR/B4uR/B2uR/B	1uR/B	1,2,3,4uR/B測定	→													
			現場作業	降下物測定	→																
現場作業	海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)	→																			
現場作業	20km圏内 魚介類モニタリング	→																			

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。