

環境線量低減対策 スケジュール

分野名	活動内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	10月		11月				12月			1月			2月			3月			4月			5月以降	備考			
			20	27	1	8	15	22	29	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中			下		
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 ⇒8月9日～10月22日 (Gタンクエリア)</li> <li>・構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月) ⇒11月15日 (第3四半期分)</li> </ul> </li> <li>○線量低減対策               <ul style="list-style-type: none"> <li>・1～4号機建屋周辺エリア (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 ⇒11月～12月 (1～4号機周辺) 1月～3月 (企業棟および環境管理棟周辺)</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>	検討・設計																									
			<p>■線量率測定</p> <p>構内全域の状況把握サーベイ (30mメッシュサーベイ)</p> <p>現場作業</p> <p>構内全域の走行サーベイ</p> <p>2024年3月末現在   提供: 日本スペースイメージング(株)、(C)DigitalGlobe</p> <p>エリア平均で5μSv/hを達成したエリア</p>																							2024年4月1日～2025年3月31日実施予定	6月、9月、11月、2月実施予定	
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) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理</li> <li>【深浅測量】 深浅測量2023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) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理</li> <li>【深浅測量】 深浅測量2024年度</li> </ul>	検討・設計																									
			<p>■護岸エリア地下水対策</p> <p>港湾内外海水モニタリング</p> <p>地下水モニタリング</p> <p>■排水路対策</p> <p>排水路モニタリング</p> <p>K排水路上流部調査 (浄化材の効果の確認)</p> <p>K排水路上流部調査 (枝管サンプリング)</p> <p>排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理</p> <p>現場作業</p> <p>■深浅測量</p>																							(継続実施)	(継続実施)	(継続実施)
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～1回/月)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング (1回/月 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 (1回/月)</li> <li>発電所周辺、沿岸海域モニタリング (毎日～1回/月)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング (1回/月 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																									
			<p>1,2,3,4号機放出量評価</p> <p>1,2,3,4号機放出量評価</p> <p>現場作業</p> <p>4u</p> <p>2u</p> <p>1u</p> <p>4u</p> <p>3u</p> <p>2u</p> <p>降下物測定</p> <p>海水・海底土測定 (発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)</p> <p>20km圏内 魚介類モニタリング</p>																							(継続運用)	(継続実施)	(継続実施)
																									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。			