

環境線量低減対策 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	17	下	上	中	下	部	課					
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"> 線量率測定 <ul style="list-style-type: none"> 構内全域の状況把握サーベイ ⇒2/3~7 (北側造成エリア) (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新) 構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] ⇒2/4 線量低減対策 <ul style="list-style-type: none"> 土捨場北側エリア(伐採・盛土工 等) 建屋エリア(3号機海側等) (建物除去・路盤舗装 等) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 線量率測定 <ul style="list-style-type: none"> 構内全域の状況把握サーベイ (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新) ⇒5/25の週予定(地下水バイパスエリア) 構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] ⇒6月中予定 	検討・設計																			
		 <p>2020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>	現場作業	■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)			5/25の週で予定(地下水バイパスエリア)			構内全域の走行サーベイ 第1(四半期分) 6月中予定												
			検討・設計																			
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"> 【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 【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) 【港湾復旧改造工事】 南防波堤改造工事 【深浅測量】 深浅測量2019年度 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【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 【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) 【深浅測量】 深浅測量2020年度 	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>■排水路清掃等</p> <p>■深浅測量</p>	現場作業	■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			■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)		排水路清掃等		■深浅測量		
			検討・設計																			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。
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"> 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~月1回) 20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 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>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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~月1回) 20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 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) 	検討・設計																			
		<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>	現場作業	1,2,3,4u放出量評価			1,2,3,4u放出量評価			1,2,3,4u/B測定												
			検討・設計																			