

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												9月		10月				11月				12月		1月		備 考	
			23	30		7	14	21	28		4	11	18	下	上	中	下	上	中											
環境線量低減対策	放射線量低減	敷地内線量低減 ・段階的な線量低減	(実 績) ○線量率測定 ・構内全域の走行サーベイ[1回／3ヶ月] ⇒10/2(第2四半期分) ○線量低減対策 ・土捨て場北側エリア(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) (予 定) ○線量率測定 ・構内全域の状況把握サーベイ ⇒10月～ ・構内全域の走行サーベイ[1回／3ヶ月] ⇒11月  2020年9月末現在 ■ 土捨て場北側エリア(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) ■ エリア平均で 5μSv/hを達成したエリア	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																												10月2日をもって、第2四半期分全て完了。
環境線量低減対策	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	(実 績) 【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) 【港湾復旧改修工事】南防波堤改修工事 【深浅測量】深浅測量2020年度 (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 【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)	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 ■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																											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		(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～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) (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(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																										
		降下物測定 海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県中) 20km圏内 魚介類モニタリング																												