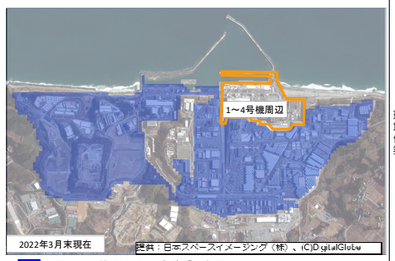
環境線量低減対策 スケジュール

分野名	括り	作業内容	これまで１ヶ月の動きと今後６ヶ月の予定		備　考
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 ・構内全域の状況把握サーベイ ・構内全域の走行サーベイ［1回／３ヶ月］ ⇒11月17日（第3四半期分） ○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） （予　定） ○線量率測定 ・構内全域の状況把握サーベイ ⇒10月～12月（1～4号周辺）、12月（地下水バイパスエリア）、 1月～2月（土捨て場周辺） ・構内全域の走行サーベイ［1回／３ヶ月］ ⇒2月（第4四半期分）  エリア平均で 5μSv/hを達成したエリア	検討・設計 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） 構内全域の走行サーベイ 実績反映	10月３日～3月１５日実施予定 5月、8月、１１月、2月実施予定
		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） 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理 【深浅測量】 深浅測量２０２２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）） 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理 【深浅測量】	検討・設計 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) 排水路等土砂回収・排水路浄化材維持管理 ■深浅測量	（継続実施） （継続実施） （継続実施） （継続実施） （継続実施） （継続実施） 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～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） （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）	検討・設計 1,2,3,4u放出量評価 1,2,3,4u放出量評価 現場作業 3u　3u　4u　2u　1u 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） 20km圏内 魚介類モニタリング	（継続運用） （継続実施） （継続実施） （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。