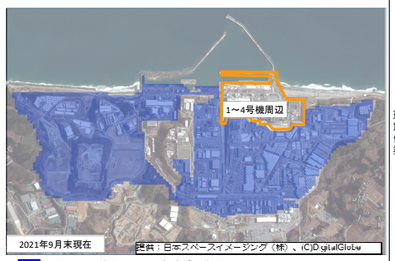
環境線量低減対策 スケジュール

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 ⇒10月15日～10月20日（1～4号法面） ⇒11月4日～12月（固体廃棄物貯蔵庫周辺） ・構内全域の走行サーベイ［1回／3ヶ月］ ⇒11月19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 ⇒11月4日～12月（固体廃棄物貯蔵庫周辺） ・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 （継続実施） 最新工程反映	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 【港湾復旧改造工事】南防波堤改造工事 【深浅測量】　深浅測量2021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）	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 1,2,3,4u放出量評価 1,2,3,4u放出量評価 （継続運用） 現場作業 原子炉建屋上部ダスト濃度測定 1uR/B 2uR/B 3uR/B 4uR/B 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 （継続実施）	