


環境線量低減対策 スケジュール

| 分野 活り | 作業内容 | これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定 | | 10月 | | | | | 11月 | | | | | 12月 | | | | | 1月 | | 2月 | | 備考 |
|----------|---|---|-------|-----|----|----|----|---|-----|----|---|---|---|-----|---|---|--|--|----|--|----|---|--|
| | | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 下 | 上 | 中 | 下 | 前 | 後 | | | | | | | |
| 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 <ul style="list-style-type: none"> ・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) <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 ⇒10月~ ・構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] ⇒11月 | 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> | 現場作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11月に実施予定だった構内走行サーベイは、測定器が全て校正中のため、12月に延期する。 | |
| | | <p>■線量率測定</p> <p>構内全域の走行サーベイ</p> | 現場作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <p>工程変更</p> <p>最新工程反映</p> |
| 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) 【港湾復旧改修工事】 南防波堤改修工事 【深浅測量】 深浅測量2020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) | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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。 |
| | | | 現場作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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>原子炉建屋上部ダスト濃度測定</p> <p>1.2.3.4uR/B</p> <p>2uR/B</p> <p>4uR/B</p> <p>3uR/B</p> <p>1.2.3.4uR/B測定</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> | 現場作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |