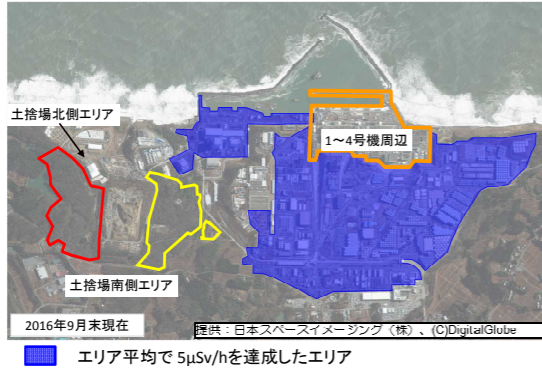


環境線量低減対策 スケジュール

| 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 |   | 2月   |               | 3月 |    |   |   | 4月 |   |   |   | 5月 |   | 6月 | 備考 |  |   |
|----------|--|--|---------------------|---|--|---------------|----|----|---|---|----|---|---|---|----|---|----|----|--|---|
|          |  |  | 19                  | 26  | 5  | 12            | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 下 | 上 | 中 | 下  | 日 | 曜  |    |  |   |
| 放射線量低減   | 敷地内線量低減<br>・段階的な線量低減   | <p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>線量率測定               <ul style="list-style-type: none"> <li>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)</li> <li>構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月)</li> </ul> </li> <li>線量低減対策               <ul style="list-style-type: none"> <li>土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等)</li> <li>土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等)</li> </ul> </li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>線量率測定               <ul style="list-style-type: none"> <li>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)</li> <li>構内全域の走行サーベイ(1回/3ヶ月)</li> </ul> </li> <li>線量低減対策               <ul style="list-style-type: none"> <li>土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等)</li> <li>土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等)</li> <li>10m盤 (3・4号機海側等) エリア (建物除去・路盤舗装 等)</li> </ul> </li> </ul>  <p>2016年9月末現在 提供：日本スペースイジング(株)、(C)DigitalGlue</p> <p>■ エリア平均で5µSv/hを達成したエリア</p> | 検討・設計               |   |  |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  |   |
|          |  |  | 現場作業                | <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> <p>構内全域の走行サーベイ(第4四半期分)</p> <p>■線量低減対策</p> <p>①1~4号機周辺 ※</p> <p>②その他エリア</p> <p>土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等)</p> <p>土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等)</p> | ▽下期報告  |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  | <p>新規追加</p> <p>10m盤 (3・4号機海側等) エリア (建物除去・路盤舗装 等)</p> <p>~2018年3月予定</p> <p>※1~4号機周辺の線量低減は、原子炉建屋上部の線量低減対策及び周辺ヤードの整備等を実施中。(使用済燃料プール対策分野 参照)</p> <p>~2018年1月予定</p> <p>~2019年11月予定</p> |
|          |  |  |                     |   |  |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  |   |
| 環境線量低減対策 | 海洋汚染拡大防止<br>・遮水壁の構築<br>・繊維状吸着材浄化装置の設置<br>・港湾内の被覆<br>・浄化方法の検討 | <p>(実績)</p> <p>【4m盤地下水対策】港湾内海水モニタリング</p> <p>【排水路付替】A系排水路付替え工事(本体工事・ヤード造成他)</p> <p>(予定)</p> <p>【4m盤地下水対策】港湾内海水モニタリング</p> <p>【排水路付替】A系排水路付替え工事(本体工事・ヤード造成他)</p>  | 検討・設計               |   |  |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  |   |
|          |  |  | 現場作業                | <p>港湾内海水モニタリング</p> <p>A系排水路付替え工事(本体工事・ヤード造成他)</p>   |  |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  | ~2018年3月通水予定  |
| 評価       | 環境影響評価<br>・モニタリング<br>・傾向把握、効果評価                              | <p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>港湾内、発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日~月1回)</li> <li>20km圏内魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(隔週)</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>港湾内、発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日~月1回)</li> <li>20km圏内魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(隔週)</li> </ul>  | 検討・設計               |   |  | 1,2,3,4u放出量評価 |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  |   |
|          |  |  | 現場作業                | <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>  | <p>2uR/B</p> <p>4uR/B</p> <p>1uR/B</p> <p>3uR/B</p> <p>敷地内ダスト測定</p> <p>1,2,3,4uR/B測定</p> |               |    |    |   |   |    |   |   |   |    |   |    |    |  |   |