

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 |  |
|--------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|---|-------|--------------------|-------------|----|--|
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      | 24                                    | 3     | 10 | 17 | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 上 | 中     | 下                  |             |    |  |
| 放射線量低減 | 環境線量低減対策                        | 敷地内線量低減<br>・段階的な線量低減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>(実績)<br/>           ○線量率測定<br/>           ・構内全域の状況把握サーベイ<br/>           (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新)<br/>           ・構内全域の走行サーベイ[1回／3ヶ月]<br/>           ○線量低減対策<br/>           ・土捨場南側エリア(伐採・造成工・路盤舗装 等)<br/>           ・土捨場北側エリア(伐採・盛土工 等)<br/>           ・建屋エリア(3号機海側等)(建物除去・路盤舗装 等)</p> <p>(予定)<br/>           ○線量率測定<br/>           ・構内全域の状況把握サーベイ<br/>           (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新)<br/>           ・構内全域の走行サーベイ[1回／3ヶ月]<br/>           ○線量低減対策<br/>           ・土捨場南側エリア(造成工・道路舗装・排水設備 等)<br/>           ・土捨場北側エリア(伐採・盛土工 等)</p>  <p>2016年9月末現在 提供:日本スペースイメージング(株)、(C)DigitalGlobe<br/>■ エリア平均で 5μSv/hを達成したエリア</p> | 検討・設計                                |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ■線量率測定<br>構内全域の状況把握サーベイ(30mメッシュサーベイ) |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   | ▽下期報告 |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 現場作業                                 | ■線量低減対策※<br>土捨場南側エリア(造成工・道路整備・排水設備 等) |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       | 構内全域の走行サーベイ(第1四半期) |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      | 実績反映                                  |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 現場作業                                 | 土捨場北側エリア(伐採・盛土工 等)                    |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    | ~2019年11月予定 |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
| 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)<br/>           • 1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価<br/>           • 境下物測定(月1回)<br/>           • 発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)<br/>           • 20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)<br/>           • 茨城県沖における海水採取(毎月)<br/>           • 宮城県沖における海水採取(毎月)</p> <p>(予定)<br/>           • 1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価<br/>           • 境下物測定(月1回)<br/>           • 発電所周辺、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)<br/>           • 20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)<br/>           • 茨城県沖における海水採取(毎月)<br/>           • 宮城県沖における海水採取(毎月)</p> | 検討・設計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,3,4u放出量評価                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 現場作業                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1uR/B                                | 3uR/B                                 | 2uR/B |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4uR/B                                |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 降下物測定                                |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |
|        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                       |       |    |    |    |    |    |    |    |    |   |       |                    |             |    |  |