

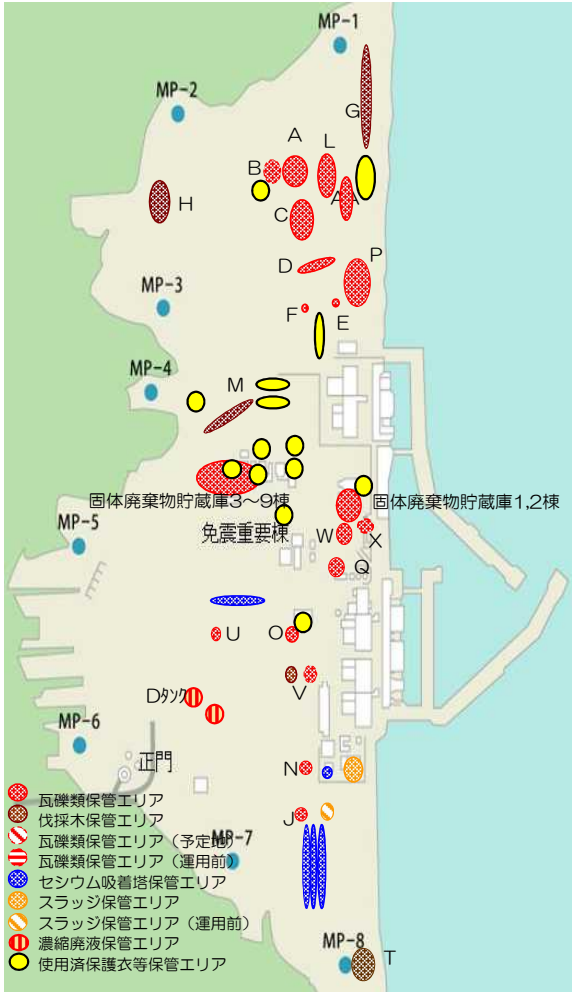
瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2020.12.28時点)

| 分類           |                                  | 保管場所         | 保管方法             | エリア境界<br>空間線量率<br>(mSv/h) | 保管量            |                | 前回集約からの増減 <sup>※1</sup><br>(2020.11.30 - 2020.12.28) | 変動 <sup>※2</sup><br>理由 | エリア<br>占有率 | 保管量 <sup>※3</sup> ／保管容量<br>(割合) | トピックス                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------|----------------------------------|--------------|------------------|---------------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------|------------------------|------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 瓦<br>礫<br>類  | 屋外集積<br>(0.1mSv/h以下)             | A            | 屋外集積             | 0.25                      | 500            | m <sup>3</sup> | +100                                                 | m <sup>3</sup>         | ⑤          | 0 %                             | 225100 / 270200<br>(83%) | ・ フランジタンク解体片<br>2020年12月末時点でコンテナ1,128基保管。<br>エリアP1 コンテナ数：628基 (2015年6月15日～)<br>エリアAAコンテナ数：500基 (2018年3月15日～)<br>・ エリアAは1～30mSv/hの瓦礫類をテント内に仮設集積中。これら<br>瓦礫類を固体庫に移動後、低線量率瓦礫類一時保管エリアとして使用予<br>定。<br>・ エリアCのエリア整理により、保管容量 (3,700m <sup>3</sup> ) 増加。<br>(2020年7月) |
|              |                                  | B            | 屋外集積             | 0.01                      | 5,300          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 100 %                           |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | C            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 67,000         | m <sup>3</sup> | +500                                                 | m <sup>3</sup>         | ①②③        | 100 %                           |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | F 2          | 屋外集積             | 0.01未満                    | 6,400          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 85 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | J            | 屋外集積             | 0.01                      | 6,200          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 78 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | N            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 9,600          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 96 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | O            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 44,000         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 86 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | P 1          | 屋外集積             | 0.01未満                    | 62,900         | m <sup>3</sup> | +700                                                 | m <sup>3</sup>         | ①②③        | 98 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | U            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 700            | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 100 %                           |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | V            | 屋外集積             | 0.01                      | 6,000          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 100 %                           |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | AA                               | 屋外集積         | 0.01未満           | 16,500                    | m <sup>3</sup> | +400           | m <sup>3</sup>                                       | ⑥                      | 45 %       |                                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | シート養生<br>(0.1～1mSv/h)            | D            | シート養生            | 0.01未満                    | 2,600          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 58 %                            | 43000 / 71000<br>(61%)   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | E 1          | シート養生            | 0.02                      | 14,400         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 90 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | P 2          | シート養生            | 0.01                      | 5,800          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 64 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | W            | シート養生            | 0.03                      | 12,300         | m <sup>3</sup> | 微増                                                   | m <sup>3</sup>         | ①⑤⑥        | 42 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | X            | シート養生            | 0.01                      | 7,900          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 65 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | 覆土式一時保管施設、<br>容器 (1～<br>30mSv/h) | L            | 覆土式一時保管施設        | 0.01未満                    | 16,000         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 100 %                           | 17900 / 24600<br>(73%)   | ・ 主な瓦礫類は、1～4号機工事等で発生した瓦礫類。<br>・ エリアAの運用変更により、保管容量 (7,100m <sup>3</sup> ) 減。<br>(2020年1月)                                                                                                                                                                      |
|              |                                  | E 2          | 容器 <sup>※4</sup> | 0.01未満                    | 1,200          | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 68 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | F 1          | 容器               | 0.01未満                    | 600            | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 99 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | Q            | 容器               | -                         | 0              | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 0 %                             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | 固体廃棄物貯蔵庫                         | 固体廃棄物<br>貯蔵庫 | 容器 <sup>※4</sup> | 0.01                      | 23,000         | m <sup>3</sup> | 微減                                                   | m <sup>3</sup>         | ①⑤         | 48 %                            | 23000 / 48000<br>(48%)   | ・ 主な瓦礫類は、1～4号機工事等で発生した瓦礫類。                                                                                                                                                                                                                                    |
| 合計 (ガレキ)     |                                  |              |                  |                           | 309,100        | m <sup>3</sup> | +1,700                                               | m <sup>3</sup>         | —          | 75 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 伐<br>採<br>木  | 屋外集積<br>(幹・根・枝・葉)                | G            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 25,300         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 63 %                            | 97100 / 134000<br>(72%)  |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | H            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 31,700         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 74 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | M            | 屋外集積             | 0.01未満                    | 39,600         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 88 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | V            | 屋外集積             | 0.01                      | 500            | m <sup>3</sup> | 微増                                                   | m <sup>3</sup>         | ⑦          | 8 %                             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | 一時保管槽<br>(枝・葉)                   | G            | 伐採木一時保管槽         | 0.01未満                    | 26,200         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 88 %                            | 37300 / 41600<br>(90%)   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              |                                  | T            | 伐採木一時保管槽         | 0.01未満                    | 11,100         | m <sup>3</sup> | 0                                                    | m <sup>3</sup>         | —          | 94 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 合計 (伐採木)     |                                  |              |                  |                           | 134,400        | m <sup>3</sup> | 微増                                                   | m <sup>3</sup>         | —          | 77 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 保<br>護<br>衣  | 屋外集積                             |              | 容器               | 0.02                      | 30,600         | m <sup>3</sup> | -500                                                 | m <sup>3</sup>         | ⑫          | 45 %                            | 30600 / 68300<br>(45%)   | ・ 使用済保護衣等焼却量 9,058t (2020年12月末累積)<br>・ 焼却灰(プラスチック含む)のドラム缶数 2,342本 (2020年12月末累<br>積)                                                                                                                                                                           |
| 合計 (使用済保護衣等) |                                  |              |                  |                           | 30,600         | m <sup>3</sup> | -500                                                 | m <sup>3</sup>         | —          | 45 %                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |

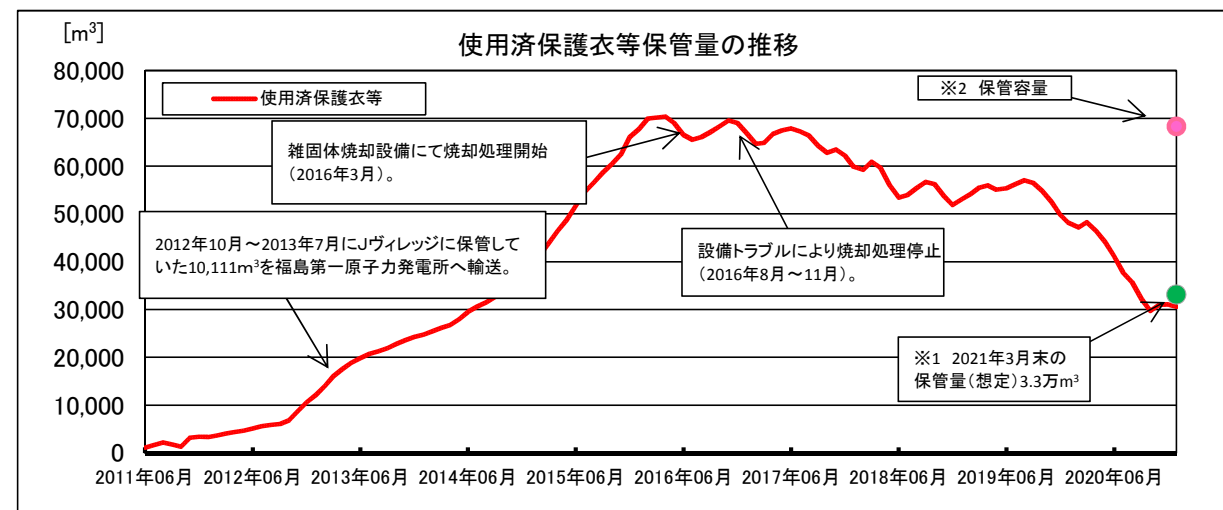
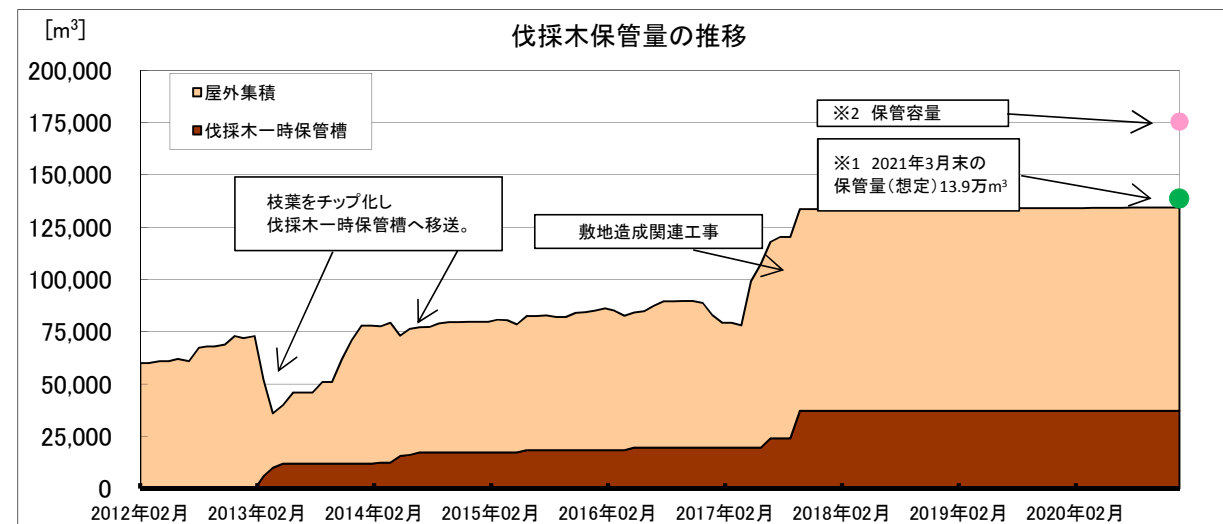
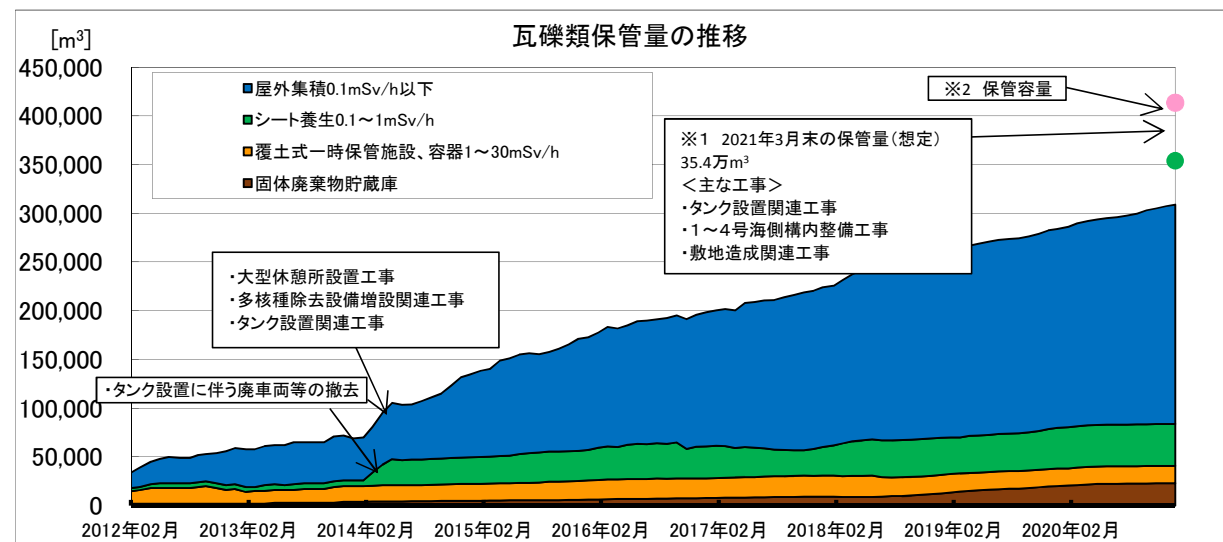
※1 100m<sup>3</sup>未満を端数処理しており、微増・微減とは50m<sup>3</sup>未満の増減を示す。  
※2 主な変動理由：①1～4号機建屋周辺関連工事 ②タンク関連工事 ③敷地造成関連工事 ④構内一般廃棄物 ⑤エリア整理のための移動  
⑥フランジタンク除染作業 ⑦伐採木受入 ⑧港湾関連工事 ⑨水処理設備関連工事 ⑩砕石取り出し ⑪5,6号機建屋周辺関連工事 ⑫焼却運転  
※3 端数処理で100m<sup>3</sup>未満を四捨五入しているため、合計値が合わないことがある。  
※4 水処理二次廃棄物 (小型フィルタ等) を含む。

水処理二次廃棄物の管理状況(2021.1.7時点)

| 分類       | 保管場所           | 種類                       | 保管量                  | 前回集約からの増減<br>(2020.12.3 - 2021.1.7) |                | 保管量／保管容量<br>(割合)      | トピックス                                                                                                                |
|----------|----------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 水処理二次廃棄物 | 使用済吸着塔<br>保管施設 | セシウム吸着装置使用済ベッセル          | 779 本                | 0                                   | 本              | 5007 / 6372<br>(79%)  |                                                                                                                      |
|          |                | 第二セシウム吸着装置使用済ベッセル        | 240 本                | 0                                   | 本              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | 第三セシウム吸着装置使用済ベッセル        | 3 本                  | 0                                   | 本              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | 多核種除去設備等保管容器             | 1,860 基              | +9                                  | 基              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | 高性能多核種除去設備使用済ベッセル        | 1,819 基              | +17                                 | 基              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | 高性能多核種除去設備使用済ベッセル        | 74 本                 | 0                                   | 本              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | 多核種除去設備処理カラム             | 17 塔                 | 0                                   | 塔              |                       |                                                                                                                      |
|          |                | モバイル式処理装置等使用済ベッセル及びフィルタ類 | 215 本                | +1                                  | 本              |                       |                                                                                                                      |
|          | 廃スラッジ<br>貯蔵施設  | 廃スラッジ                    | 445 m <sup>3</sup>   | +8                                  | m <sup>3</sup> | 445 / 700<br>(64%)    | ・滞留水処理に伴う除染装置の運転計画は無く運転によって新たに廃棄物が増える見込みは無い。<br>・準備が整い次第、除染装置の廃止について実施計画の変更申請を行う。<br>・プロセス建屋の除染作業に伴い廃スラッジ貯蔵施設の水位が上昇。 |
|          | 濃縮廃液タンク        | 濃縮廃液                     | 9,311 m <sup>3</sup> | -34                                 | m <sup>3</sup> | 9311 / 10300<br>(90%) | ・タンク水位の変動は、計器精度±1%の誤差範囲内。(現場パトロール異常なし)<br>・水位計0%以上の保管量：9,211 [m]<br>タンク底部～水位計の保管量(DS)：約100[m]                        |
|          |                |                          |                      |                                     |                |                       |                                                                                                                      |
|          |                |                          |                      |                                     |                |                       |                                                                                                                      |



## 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2020.12.28時点)



※1 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の保管量(想定)は、実施計画(2020年7月14日認可)の予測値を示す。  
※2 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の保管容量は、運用上の上限を示す。

## 水処理二次廃棄物の管理状況(2021.1.7時点)

