

各エリア別タンク一覧

(2025年2月20日 現在)

1~4号機用貯蔵タンク

※下線部は前回報告からの変更点

| エリア    | 堰エリア   | 基数 | 1基あたり<br>容量(公称)<br>[m3] | タンク型             | 貯蔵水                            | 備 考                          |
|--------|--------|----|-------------------------|------------------|--------------------------------|------------------------------|
| B      | B      | 10 | 1330                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
|        |        | 27 | 700                     | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)            |                              |
| B南     | B南     | 7  | 1330                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)            |                              |
| D      | D      | 19 | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | Sr処理水等(C)                      |                              |
|        |        | 12 | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | RO処理水(淡水)                      |                              |
|        | E      | 1  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(フランジ接合) | 濃縮塩水                           | 49基中48基の解体完了<br>残水処理中(D1タンク) |
| G1     | G1     | 66 | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| G1南    | G1南    | 8  | 1160                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)            |                              |
|        |        | 15 | 1330                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)            |                              |
| G3     | G3東    | 24 | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)            |                              |
|        | G3西    | 39 | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
|        | G3北    | 6  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)            |                              |
| G4北    | G4北    | 6  | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| G4南    | G4南    | 26 | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| G5     | G5     | 17 | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| G6     | G6     | 38 | 1330                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| G7     | G7     | 10 | 700                     | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)            |                              |
| H1     | H1     | 63 | 1220                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設・高性能)     |                              |
| H1東    | H1東    | 24 | 1220                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H2     | H2     | 44 | 2400                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H3     | H3     | 10 | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)            |                              |
| H4北    | H4北    | 35 | 1200                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H4南    | H4南    | 13 | 1060                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)            |                              |
|        |        | 38 | 1140                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H5     | H5     | 32 | 1200                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)            |                              |
| H6(I)  | H6(I)  | 11 | 1200                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H6(II) | H6(II) | 24 | 1356                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
| H8     | H8北    | 2  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水                |                              |
|        |        | 3  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | Sr処理水等(C)                      |                              |
|        | H8南    | 9  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水                |                              |
|        |        | 2  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | Sr処理水等(R)                      |                              |
| J1     | J1     | 98 | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)         |                              |
|        |        | 2  | 1000                    | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水<br>(高性能検証試験装置) |                              |

| エリア        | 堰エリア       | 基数   | 1基あたり容量(公称)<br>[m3] | タンク型             | 貯蔵水                              | 備考  |
|------------|------------|------|---------------------|------------------|----------------------------------|---|
| J2         | J2         | 42   | 2400                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)           |   |
| J3         | J3         | 22   | 2400                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設・高性能)       |   |
| J4         | J4         | 30   | 2900                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設・高性能)       |   |
|            |            | 5    | 1160                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)              |   |
| J5         | J5         | 35   | 1235                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)              |   |
| J6         | J6         | 38   | 1200                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)           |   |
| J7         | J7         | 42   | 1200                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設・高性能)       |   |
| J8         | J8         | 9    | 700                 | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)              |   |
| J9         | J9         | 0    | 700                 | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)           | 2025年2月13日 12基アウトオブサービス<br>12基中1基目の解体作業を実施中 |
| K1北        | K1北        | 12   | 1200                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(高性能)             |   |
| K1南        | K1南        | 10   | 1160                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)           |   |
| K2         | K2         | 28   | 1057                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)              |   |
| K3         | K3         | 12   | 700                 | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)              |   |
| K4         | K4         | 35   | 1000                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(既設・増設)           |   |
| 多核種除去設備    | 多核種除去設備    | 4    | 1100                | 鋼製円筒型タンク(フランジ接合) | 多核種除去設備<br>処理済水(既設)              |   |
| 高性能多核種除去設備 | 高性能多核種除去設備 | 3    | 1235                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(高性能)             |   |
| 増設多核種除去設備  | 増設多核種除去設備  | 3    | 1235                | 鋼製円筒型タンク(溶接)     | 多核種除去設備<br>処理済水(増設)              |   |
| 合計         | 合計         | 1071 |                     |                  | Sr処理水等内訳 C:セシウム吸着装置等、R:RO濃縮水処理設備 |   |

#### 濃縮廃液

|    |    |    |      |              |      |  |
|----|----|----|------|--------------|------|--|
| D  | D  | 10 | 1000 | 鋼製円筒型タンク(溶接) | 濃縮廃液 |  |
| H2 | H2 | 3  | 100  | 鋼製横置きタンク(溶接) | 濃縮廃液 |  |

#### 5, 6号機用貯蔵タンク

| エリア |    | 基数 | 1基あたり容量(公称)<br>[m3] | タンク型         | 貯蔵水       | 備考   |
|-----|----|----|---------------------|--------------|-----------|------|
|     | F1 | 5  | 1100                | 鋼製円筒型タンク(溶接) | 5, 6号機滞留水 | Kタンク |
|     |    | 3  | 1160                | 鋼製円筒型タンク(溶接) | 5, 6号機滞留水 | Nタンク |
| 合計  | 合計 | 8  |                     |              |           |      |

#### (参考)

#### 地下水バイパス用タンク

|    |    |   |      |                  |     |  |
|----|----|---|------|------------------|-----|--|
| H3 | H3 | 9 | 1000 | 鋼製円筒型タンク(フランジ接合) | 地下水 |  |
|----|----|---|------|------------------|-----|--|