

特定原子力施設検査成績書  
(使用前検査)

東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所

工事の工程 : 構造、強度又は漏えいに係る試験をすることが  
できる状態になった時  
設備の組立てが完了した時  
工事の計画に係る工事が完了した時

対象設備 : 汚染水処理設備等  
中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備  
主要配管  
増設多核種除去設備  
主要配管

要領書番号 : 原規規収第1912107号01




令和3年3月

原子力規制委員会



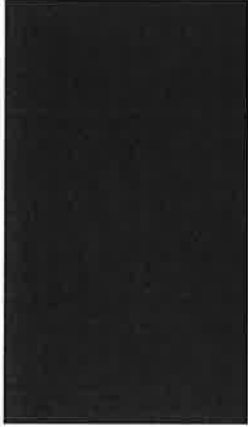
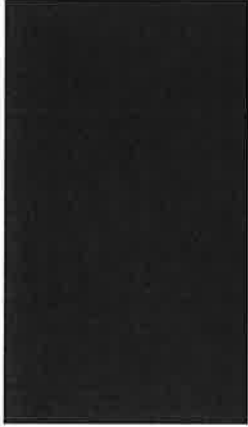


# 使用前検査成績書

1. 施設名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
2. 検査の種類 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則第20条第1項の表第一号、第二号及び第三号に係る汚染水処理設備等のうち中低濃度タンクの多核種処理水貯槽（G4南エリア）並びに放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設のうち多核種除去設備の主要配管及び増設多核種除去設備の主要配管の使用前検査
3. 検査申請 使用前検査申請番号  
廃炉発官R1第164号（令和元年12月10日）  
廃炉発官R2第13号（令和2年4月14日）
4. 検査期日 自 令和2年2月20日  
至 令和3年3月26日
5. 検査場所 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
原子力規制庁
6. 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
7. 検査結果 検査結果一覧表のとおり
8. 添付資料 (1) 検査前確認事項  
(2) 材料検査記録  
(3) 寸法検査記録  
(4) 外観検査記録  
(5) 組立・据付検査記録  
(6) 耐圧・漏えい検査記録  
(7) 耐圧代替検査記録  
(8) 機能検査（監視機能検査（受払用タンク水位計））記録  
(9) 機能検査（監視機能検査（エリア全体））記録  
(10) 機能検査（移送機能検査）記録  
(11) 機能検査（漏えい拡大防止機能検査）記録  
(12) 性能検査（総合貯留容量確認検査）記録  
(13) 検査用計器一覧表（立会分）

検査実施者一覧表

| 検査年月日            | 原子力施設検査官<br>印 | 検査立会責任者<br>印  | 特記事項 |
|------------------|---------------|---|------|
| 令和2年2月20日<br>21日 | 山中武<br>杉山豊    |   | なし   |
| 令和2年3月5日<br>6日   | 米山弘光<br>丸山秀明  |   | なし   |
| 令和2年3月18日<br>19日 | 米山弘光<br>山中武   |  | なし   |

検査実施者一覧表

| 検査年月日  | 原子力 | 検査官            | 印   | 検査立会責任者  | 印  | 特記事項  |
|--|-----|----------------|---|--|--|---|
| 令和2年4月 <sup>2</sup> / <sub>3</sub> 日                   |     | 南川 智嗣<br>山中 武  | <br>  |  |  | なし  |
| 令和2年4月 <sup>22</sup> / <sub>23</sub> / <sub>24</sub> 日 |     | 南川 智嗣<br>三澤 文治 | <br> | —  |  | 原子力規制庁において記録確認を実施した。命初2年4月24日に検査成績書(写)を事務局検査立会責任者へ送付しその内容について了承された。 |
| 年 月 日  |     |                |   |  |  |   |

検査実施者一覧表

| 検査年月日                                  | 原子力<br>検査官<br>印             | 検査立会責任者<br>印 | 特記事項 |
|--|-----------------------------|--------------|------|
| 令和2年4月24日                              | 渡部 俊文<br>[Redacted]         | [Redacted]   | なし   |
| 令和2年5月 <sup>21</sup> / <sub>22</sub> 日 | 山元 義弘<br>山中 武<br>[Redacted] | [Redacted]   | なし   |
| 令和2年5月 <sup>27</sup> / <sub>28</sub> 日 | 山中 武<br>[Redacted]          | [Redacted]   | なし   |



検査実施者一覧表

| 検査年月日                                  | 原子力<br>[ ] 検査官<br>印 | 検査立会責任者<br>印 | 特記事項 |
|--|---------------------|--------------|------|
| 令和2年6月 <sup>4</sup> / <sub>5</sub> 日   | 川下泰弘<br>山中武         | [ ]          | なし   |
| 令和2年7月 <sup>2</sup> / <sub>3</sub> 日   | 南川智嗣<br>三澤文治        | [ ]          | なし   |
| 令和2年7月 <sup>21</sup> / <sub>22</sub> 日 | 南川智嗣<br>馬場康夫        | [ ]          | なし   |

検査実施者一覧表

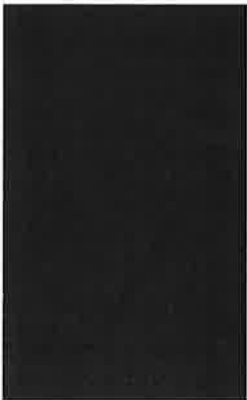


| 検査年月日                    | 原子力<br>検査官<br>印 | 検査立会責任者<br>印 | 特記事項 |
|--------------------------|-----------------|--------------|------|
| 令和2年7月 <sup>30</sup> 31日 | 馬場康夫<br>山中武     |              | なし   |
| 令和2年8月 <sup>20</sup> 21日 | 南川智嗣<br>馬場康夫    |              | なし   |
| 令和2年9月 <sup>10</sup> 11日 | 川下泰弘<br>馬場康夫    |              | なし   |

検査実施者一覧表

| 検査年月日          | 原子力検査官         | 検査立会責任者  | 特記事項 |
|----------------|----------------|--|------|
| 令和2年10月23日     | 山中 武<br>馬場 康夫  |  | なし   |
| 令和2年11月5日<br>6 | 馬場 康夫<br>松山 紇耶 |  | なし   |
| 年 月 日          |                |  |      |



検査実施者一覧表

| 検査年月日             | 原子力施設検査官<br>印 | 検査立会責任者<br>印   | 特記事項 |
|-------------------|---------------|--|------|
| 令和2年11月25日<br>26日 | 山元 義弘<br>山中 武 |    | なし   |
| 令和2年12月9日<br>10日  | 川下 泰弘<br>山中 武 |   | なし   |
| 令和3年3月25日<br>26日  | 山中 武<br>馬場 康夫 |  | なし   |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査          | 組立・<br>据付検査   | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考  |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|---|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>2月20日 | 令和2年<br>2月20日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月20日      | G4南B1<br>について実施   |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |   |
|  | 令和2年<br>3月5日  | 令和2年<br>3月5日  | 令和2年<br>3月6日  | 令和2年<br>3月6日  | 令和2年<br>3月5日       | G4南A1<br>について実施   |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |   |
|  | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日      | G4南 A2、A3、C1<br>について実施<br>*1 G4南C1について実施<br>*2 G4南A3は耐圧代替検査<br>について実施 |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |   |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |   |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |   |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査                     | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査      | 備考  |
|--|---------------|---------------|--------------------------|---------------|---------------|---|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>4月2日  | 令和2年<br>4月2日  | 令和2年<br>4月3日             | 令和2年<br>4月3日  | 令和2年<br>4月2日  | G4南B3について<br>実施                           |
|  | 良             | 良             | 良                        | 良             | 良             |   |
|  | 令和2年<br>4月22日 | 令和2年<br>4月23日 | <del>年<br/>月<br/>日</del> | 令和2年<br>4月22日 | 令和2年<br>4月24日 | G4南B2, A2について<br>実施<br>*1 G4南B2について<br>実施 |
|  | 良             | 良             | <del>年<br/>月<br/>日</del> | 良             | 良             |   |
|  | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日              | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   |   |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査          | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考               |                  |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|------------------|------------------|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 令和2年<br>4月24日 | 令和2年<br>4月24日 | 年<br>月<br>日        | G4南 A2、B2 について実施 |                  |
|  | 良             |               |               |               |                    |                  |                  |
|  | 令和2年<br>5月21日 | 令和2年<br>5月21日 | 令和2年<br>5月22日 | 令和2年<br>5月22日 | 令和2年<br>5月21日      | 令和2年<br>5月21日    | G4南 A3について実施     |
|  | 良             |               |               |               |                    |                  |                  |
|  | 令和2年<br>5月27日 | 令和2年<br>5月27日 | 令和2年<br>5月28日 | 令和2年<br>5月28日 | 令和2年<br>5月28日      | 令和2年<br>5月27日    | G4南 B4, C2について実施 |
|  | 良             |               |               |               |                    |                  |                  |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査         | 寸法検査         | 外観検査          | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考                   |
|--|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|----------------------|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>6月4日 | 令和2年<br>6月4日 | 令和2年<br>6月5日  | 令和2年<br>6月4日  | 令和2年<br>6月4日       | G4南 A4について<br>実施     |
|  | 良            | 良            | 良             | 良             | 良                  |                      |
|  | 令和2年<br>7月2日 | 令和2年<br>7月2日 | 令和2年<br>7月3日  | 令和2年<br>7月3日  | 令和2年<br>7月2日       | G4南 B5, C3<br>について実施 |
|  | 良            | 良            | 良             | 良             | 良                  |                      |
|  | 令和2年<br>7月2日 | 令和2年<br>7月2日 | 令和2年<br>7月22日 | 令和2年<br>7月22日 | 令和2年<br>7月2日       | G4南 C4について<br>実施     |
|  | 良            | 良            | 良             | 良             | 良                  |                      |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査          | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考                  |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>7月30日 | 令和2年<br>7月30日 | 令和2年<br>7月31日 | 令和2年<br>7月31日 | 令和2年<br>7月30日      | G4南 B6について<br>実施    |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |                     |
|  | 令和2年<br>8月20日 | 令和2年<br>8月20日 | 令和2年<br>8月21日 | 令和2年<br>8月21日 | 令和2年<br>8月20日      | G4南 A5.A6<br>について実施 |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |                     |
|  | 令和2年<br>9月10日 | 令和2年<br>9月10日 | 令和2年<br>9月11日 | 令和2年<br>9月11日 | 令和2年<br>9月10日      | G4南 B7.C5<br>について実施 |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良                  |                     |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査           | 寸法検査           | 外観検査           | 組立・据付検査        | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考                   |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|----------------------|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>10月22日 | 令和2年<br>10月22日 | 令和2年<br>10月23日 | 令和2年<br>10月23日 | 令和2年<br>10月22日     | G4南 B8, C6<br>について実施 |
|  | 良              | 良              | 良              | 良              | 良                  |                      |
|  | 令和2年<br>11月5日  | 令和2年<br>11月5日  | 令和2年<br>11月6日  | 令和2年<br>11月5日  | 令和2年<br>11月5日      | G4南 A7, A8<br>について実施 |
|  | 良              | 良              | 良              | 良              | 良                  |                      |
|  | 令和2年<br>11月25日 | 令和2年<br>11月25日 | 令和2年<br>11月26日 | 令和2年<br>11月25日 | 令和2年<br>11月25日     | G4南 B9, C7<br>について実施 |
|  | 良              | 良              | 良              | 良              | 良                  |                      |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査           | 組立・<br>据付検査    | 耐圧・漏えい検査<br>耐圧代替検査 | 備考                   |
|--|---------------|---------------|----------------|----------------|--------------------|----------------------|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>12月9日 | 令和2年<br>12月9日 | 令和2年<br>12月10日 | 令和2年<br>12月10日 | 令和2年<br>12月9日      | G4南 B10、C8<br>について実施 |
|  | 良             | 良             | 良              | 良              | 良                  |                      |
|  | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日          | 年 月 日          | 年 月 日              |                      |
|  |               |               |                |                |                    |                      |
|  | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日          | 年 月 日          | 年 月 日              |                      |
|  |               |               |                |                |                    |                      |



# 検査結果一覧表

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲  | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査          | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査      | 機能検査          |               | 備考                   |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
|   |               |               |               |               |               | 移送機能検査        |               |                      |
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用タンク・槽類まで(ポリエチレン管)の一部 | 令和2年<br>2月20日 | 令和2年<br>2月20日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月21日 | 令和2年<br>2月21日 | G4南B1タンクへの主要配管について実施 |
|   | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             |                      |
| 多核種処理水貯槽<br>G4南 B1 入口配管<br>(機能検査のみ)                       | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   | 年<br>月<br>日   |                      |
|   |               |               |               |               |               |               |               |                      |

# 検査結果一覧表

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 材料検査          | 寸法検査          | 外観検査          | 組立・据付検査       | 耐圧・漏えい検査      | 機能検査          |               | 備考                            |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
|  |               |               |               |               |               | 移送機能検査        |               |                               |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで<br>(ポリエチレン管)の一部 | 令和2年<br>3月5日  | 令和2年<br>3月5日  | 令和2年<br>3月6日  | 令和2年<br>3月6日  | 令和2年<br>3月5日  | 令和2年<br>3月6日  | 令和2年<br>3月6日  | G4南A1タンク<br>への主要配管<br>について実施  |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             |                               |
| 多核種処理水貯槽<br>G4南 A1、C1入口配管<br>(機能検査のみ)  | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月18日 | 令和2年<br>3月19日 | 令和2年<br>3月19日 | G4南 C1タンク<br>への主要配管<br>について実施 |
|  | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             | 良             |                               |
|  | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日         | 年 月 日         |                               |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 監視機能検査<br>(受払用タンク<br>水位計) | 性能検査              |           |     | 検査  |     |     | 備考                             |
|--|---------------------------|-------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|--------------------------------|
|  |                           | 監視機能検査<br>(エリア全体) | 漏えい防止機能検査 | 大   | 能   | 性   | 能   |                                |
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 令和2年<br>2月21日             | 年月日               | 年月日       | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | G4南 B1の<br>受払用タンク水位計<br>について実施 |
|  | 良                         | <del>年月日</del>    |           |     |     |     |     |                                |
|  | 令和2年<br>3月6日              | 年月日               | 年月日       | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | G4南 A1の<br>受払用タンク水位計<br>について実施 |
|  | 良                         | <del>年月日</del>    |           |     |     |     |     |                                |
|  | 令和2年<br>3月19日             | 年月日               | 年月日       | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | G4南 C1の<br>受払用タンク水位計<br>について実施 |
|  | 良                         | <del>年月日</del>    |           |     |     |     |     |                                |

# 検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査範囲   | 機能検査                      |                   | 性能検査          |                | 備考 |
|--|---------------------------|-------------------|---------------|----------------|----|
|  | 監視機能検査<br>(受払用タンク<br>水位計) | 監視機能検査<br>(エリア全体) | 漏えい防止機能検査     | 総合貯留容量<br>確認検査 |    |
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア)<br>G4南 A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | 年 月 日                     | 令和3年<br>3月25日     | 令和3年<br>3月26日 | 令和3年<br>3月26日  |    |
|  |                           | 良                 | 良             | 良              |    |
|  | 年 月 日                     | 年 月 日             | 年 月 日         | 年 月 日          |    |
|  | 年 月 日                     | 年 月 日             | 年 月 日         | 年 月 日          |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 共通事項

| 確認事項  | 確認方法 | 検査年月日         | 結果 | 備考 |
|---|------|---------------|----|----|
| 本検査に係る使用前検査申請書<br>(変更申請を含む。)が準備されて<br>いることを確認する。* | 記録   | 令和2年<br>2月20日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>3月5日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>3月18日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>4月2日  | 良  |    |
|   | 記録   | 年<br>月 日      |    |    |
| 検査をする工事の工程、期日及<br>び場所が申請書どおりであるこ<br>とを確認する。       | 記録   | 令和2年<br>2月20日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>3月5日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>3月18日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>4月2日  | 良  |    |
|   | 記録   | 年<br>月 日      |    |    |

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号 (変更申請番号を含む。) を記載する。

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 共通事項

| 確認事項  | 確認方法 | 検査年月日              | 結果 | 備考 |
|---|------|--------------------|----|----|
| 本検査に係る使用前検査申請書<br>(変更申請を含む。)が準備され<br>ていることを確認する。* | 記録   | 令和 2 年<br>4 月 22 日 | 良  |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
| 検査をする工事の工程、期日及<br>び場所が申請書どおりであるこ<br>とを確認する。       | 記録   | 令和 2 年<br>4 月 22 日 | 良  |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |
|   | 記録   | 年 日<br>月 日         |    |    |

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号(変更申請番号を含む。)を記載する。

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 共通事項

| 確認事項  | 確認方法 | 検査年月日         | 結果 | 備考 |
|---|------|---------------|----|----|
| 本検査に係る使用前検査申請書<br>(変更申請を含む。)が準備されて<br>いることを確認する。* | 記録   | 令和2年<br>4月24日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>5月21日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>5月27日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>6月4日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>7月2日  | 良  |    |
| 検査をする工事の工程、期日及<br>び場所が申請書どおりであるこ<br>とを確認する。       | 記録   | 令和2年<br>4月24日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>5月21日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>5月27日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>6月4日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>7月2日  | 良  |    |

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号(変更申請番号を含む。)を記載する。

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

多核種除去設備 (主要配管)

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 共通事項

| 確認事項  | 確認方法 | 検査年月日          | 結果 | 備考 |
|---|------|----------------|----|----|
| 本検査に係る使用前検査申請書<br>(変更申請を含む。)が準備されて<br>いることを確認する。* | 記録   | 令和2年<br>7月21日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>7月30日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>8月20日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>9月10日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>10月22日 | 良  |    |
| 検査をする工事の工程、期日及<br>び場所が申請書どおりであるこ<br>とを確認する。       | 記録   | 令和2年<br>7月21日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>7月30日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>8月20日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>9月10日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>10月22日 | 良  |    |

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号(変更申請番号を含む。)を記載する。



## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

多核種除去設備 (主要配管)

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 共通事項

| 確認事項  | 確認方法 | 検査年月日          | 結果 | 備考 |
|---|------|----------------|----|----|
| 本検査に係る使用前検査申請書<br>(変更申請を含む。)が準備されて<br>いることを確認する。* | 記録   | 令和2年<br>11月5日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>11月25日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>12月9日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和3年<br>3月25日  | 良  |    |
|   | 記録   | 年<br>月 日       |    |    |
| 検査をする工事の工程、期日及<br>び場所が申請書どおりであるこ<br>とを確認する。       | 記録   | 令和2年<br>11月5日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>11月25日 | 良  |    |
|   | 記録   | 令和2年<br>12月9日  | 良  |    |
|   | 記録   | 令和3年<br>3月25日  | 良  |    |
|   | 記録   | 年<br>月 日       |    |    |

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号 (変更申請番号を含む。) を記載する。

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 2月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 2月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年4月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年4月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年4月23日 22日

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年4月23日 22日

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年5月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 |    |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |



## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 7 月 30 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 7 月 30 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 8月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 8月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

検査年月日 : 令和 2 年 10 月 22 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和 2 年 10 月 22 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年11月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年11月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |



## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 11月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 11月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 2月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 2月 21日 <sup>20日</sup>

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年4月3日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年4月3日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

検査場所 : \_\_\_\_\_

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 |    |    |

検査年月日 : \_\_\_\_\_ 22日  
 令和 2 年 4 月 23 日

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ 25 cm 程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。         | 立会   | 現場    |    |    |

## 検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）

検査年月日：令和2年 4月 24日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所

検査項目：外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日：令和2年 4月 24日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所

検査項目：組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 |    |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |



## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年5月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年5月28日 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年6月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年6月<sup>4日</sup>5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月3日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月3日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 7月 22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 7月 22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月31日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月<sup>30</sup>日  
 31日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年8月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年8月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 9月 11日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 9月 10日  
11日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |



検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年10月23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年10月23日 <sup>22日</sup>

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 ・ 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年11月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年11月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日：令和2年 11月 26日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日：令和2年 11月 26日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年12月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年12月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板もしくはコンクリートによる仮堰が設置されていることを確認する。            | 立会   | 現場    | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 2月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 2月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 3月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 3月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月18日  
19日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月18日  
19日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年4月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年4月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |



検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年4月24日

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年4月24日

検査場所 : 原子力規制庁

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

検査場所 : \_\_\_\_\_

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 |    |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 |    |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 7月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 7月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 8月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 8月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |



## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年10月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年10月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年11月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年11月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年 11月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 11月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 多核種除去設備 (主要配管)  
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |



## 検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年 2月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年 2月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年2月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法                  | 確認対象                     | 結果 | 備考 |
|---|-----------------------|--------------------------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録                    | 品質記録                     | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録                    | 実施計画等                    | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録                    | 校正記録等                    | 良  |    |
| 系統構成が適切であることを確認する。  | <del>立会又は</del><br>記録 | <del>現場又は</del><br>品質記録等 | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 多核種除去設備 (主要配管)  
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法                  | 確認対象                     | 結果 | 備考 |
|---|-----------------------|--------------------------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録                    | 品質記録                     | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録                    | 実施計画等                    | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録                    | 校正記録等                    | 良  |    |
| 系統構成が適切であることを確認する。  | <del>立会又は</del><br>記録 | <del>現場又は</del><br>品質記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備（主要配管）  
増設多核種除去設備（主要配管）

検査年月日：令和2年3月18日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：耐圧・漏えい検査

| 確認事項  | 確認方法                  | 確認対象                     | 結果 | 備考 |
|---|-----------------------|--------------------------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録                    | 品質記録                     | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録                    | 実施計画等                    | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録                    | 校正記録等                    | 良  |    |
| 系統構成が適切であることを確認する。  | <del>立会又は</del><br>記録 | <del>現場又は</del><br>品質記録等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）

検査年月日：令和7年2月21日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：機能検査（監視機能検査（受払用タンク水位計））

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録（受払用タンク水位計の校正記録を含む）が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日： 年 月 日

検査場所：

検査項目：機能検査（監視機能検査（エリア全体））

| 確認事項                                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録（タンク水位計の校正記録を含む）が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                   | 記録   | 実施計画等 |    |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計))

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (受払用タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                        | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : 年 月 日

検査場所 :

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (エリア全体))

| 確認事項                                       | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                     | 記録   | 実施計画等 |    |    |



検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和2年3月19日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計))

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (受払用タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                        | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査年月日 : \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

検査場所 : \_\_\_\_\_

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (エリア全体))

| 確認事項                                       | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                     | 記録   | 実施計画等 |    |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

検査場所 : \_\_\_\_\_

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計))

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (受払用タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  |    |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                        | 記録   | 実施計画等 |    |    |

検査年月日 : 令和3年3月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査 (エリア全体))

| 確認事項                                       | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録 (タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                     | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）  
 機器番号：G4南 A1、B1、C1入口配管

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備（主要配管）  
増設多核種除去設備（主要配管）

検査年月日：令和2年2月21日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：機能検査（移送機能検査）

| 確認事項                                  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---------------------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。              | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
 機器番号 : G4南 A1、B1、C1入口配管

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
多核種除去設備 (主要配管)  
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (移送機能検査)

| 確認事項                                  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---------------------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。              | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |

検査前確認事項設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (G4南エリア)機器番号 : G4南 A1、B1、C1入口配管設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設多核種除去設備 (主要配管)増設多核種除去設備 (主要配管)検査年月日 : 令和2年3月19日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所検査項目 : 機能検査 (移送機能検査)

| 確認事項                                  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---------------------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。              | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |

## 検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

検査年月日 : 令和3年3月<sup>25日</sup>26日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (漏えい拡大防止機能検査)

| 確認事項  | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|---|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。                                    | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。                                      | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |
| 使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。 | 記録   | 校正記録等 | 良  |    |
| 必要な基礎外周堰の高さに影響のある傾斜がないことを確認する。                              | 記録   | 品質記録  | 良  |    |

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）

検査年月日：令和3年3月26日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：性能検査（総合貯留容量確認検査）

| 確認事項                     | 確認方法 | 確認対象  | 結果 | 備考 |
|--------------------------|------|-------|----|----|
| 申請者の品質記録が準備されていることを確認する。 | 記録   | 品質記録  | 良  |    |
| 必要な図面等が準備されていることを確認する。   | 記録   | 実施計画等 | 良  |    |

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年2月20日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)機器番号 : G4南 B1

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                |    |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                | 良  |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                |    |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (B1)

令和2年2月18日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認



## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A1

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 胴板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                |    |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                | 良  |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム | 良              |    |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア(A1)

令和2年3月4日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様(最高使用圧力)がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認

## 材料検査記録

検査年月日：令和２年３月１８日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G４南エリア）

機器番号：G４南 A２、A３

| 名称                      | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-------------------------|-----------|----------------|----|
| 胴板・底板                   | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| タンク本体<br>管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | 良  |
| 管台(100A) *1、*2          | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1             | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1             | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2                 | STPT410   |                |    |
| 連結管                     | EPDM 合成ゴム |                |    |
| 連結弁                     | FCD450-10 |                |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書  
 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 エリア名称：G４南エリア（A２）  
 令和２年３月１６日  
 エリア名称：G４南エリア（A３）  
 令和２年３月１６日

- \*1 管台等の位置については、資料４．溶接型タンク概略図（G４南）（1,356 m<sup>3</sup>）による。  
 \*2 入口配管及び管台(100A)については、A１，B１，C１タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様（最高使用圧力）がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

□：確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 C1

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                |    |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                | 良  |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                | /  |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (C1)

令和2年3月16日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 2 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 3

| 名称                      | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-------------------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板                   | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| タンク本体<br>管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | 良  |
| 管台(100A) *1、*2          | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1             | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1             | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2                 | STPT410   |                |    |
| 連結管                     | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁                     | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - B 3

2020 年 4 月 / 日

\* 1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図 (G 4 南) (1,356 m<sup>3</sup>) による。

\* 2 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1 タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 22 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 2

|           | 名称             | 材料      | 判定基準           | 結果 |
|-----------|----------------|---------|----------------|----|
| タンク<br>本体 | 胴板・底板          | SM400A  | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPT410 |                | /  |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPG370 |                |    |
|           | 管台(200A) *1    | STPG370 |                | 良  |
|           | 管台(600A) *1    | SM400A  |                | /  |
| 入口配管 *2   | STPT410        |         |                |    |
| 連結管       | EPDM 合成ゴム      | 良       |                |    |
| 連結弁       | FCD450-10      | 良       |                |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - B 2

2020年 4 月 14 日

\* 1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図 (G 4 南) (1, 356 m<sup>3</sup>) による。

\* 2 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 23 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 A 2

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 |    |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                |    |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                |    |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - A 2

2020 年 4 月 17 日

\*1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(G 4 南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1 タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様(最高使用圧力)がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日：令和2年5月21日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号：G4南 A3

| 名称        |                | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-----------|----------------|-----------|----------------|----|
| タンク<br>本体 | 胴板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 |    |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                |    |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
|           | 管台(200A) *1    | STPG370   |                |    |
|           | 管台(600A) *1    | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2   |                | STPT410   |                |    |
| 連結管       |                | EPDM 合成ゴム |                |    |
| 連結弁       |                | FCD450-10 |                | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

対象設備：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-A3

令和2年5月20日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様(最高使用圧力)がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑：確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B4、C2

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | /  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                | 良  |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                | /  |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                |    |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B4

令和2年5月26日

タンク識別番号 : G4S-C2

令和2年5月26日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認



材料検査記録

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A4

| 名称      | 材料             | 判定基準    | 結果             |   |
|---------|----------------|---------|----------------|---|
| タンク本体   | 胴板・底板          | SM400A  | 実施計画のとおりであること。 | 良 |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPT410 |                | / |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPG370 |                |   |
|         | 管台(200A) *1    | STPG370 |                | 良 |
|         | 管台(600A) *1    | SM400A  |                |   |
| 入口配管 *2 | STPT410        | /       | /              |   |
| 連結管     | EPDM 合成ゴム      |         |                | 良 |
| 連結弁     | FCD450-10      |         |                | 良 |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A4

令和2年6月3日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図 (G4南) (1,356 m<sup>3</sup>) による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B5、C3

| 名称      | 材料             | 判定基準           | 結果             |   |
|---------|----------------|----------------|----------------|---|
| タンク本体   | 胴板・底板          | SM400A         | 実施計画のとおりであること。 | 良 |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPT410        |                | / |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPG370        |                |   |
|         | 管台(200A) *1    | STPG370        |                | 良 |
|         | 管台(600A) *1    | SM400A         |                |   |
| 入口配管 *2 | STPT410        | 実施計画のとおりであること。 | /              |   |
| 連結管     | EPDM 合成ゴム      |                | 良              |   |
| 連結弁     | FCD450-10      |                | 良              |   |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B5  
 令和2年6月30日  
 タンク識別番号 : G4S-C3  
 令和2年6月30日

- \*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。
- \*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年7月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 C4

| 名称      | 材料             | 判定基準    | 結果             |   |
|---------|----------------|---------|----------------|---|
| タンク本体   | 胴板・底板          | SM400A  | 実施計画のとおりであること。 | 良 |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPT410 |                | / |
|         | 管台(100A) *1、*2 | STPG370 |                |   |
|         | 管台(200A) *1    | STPG370 |                | 良 |
|         | 管台(600A) *1    | SM400A  |                | / |
| 入口配管 *2 | STPT410        |         |                |   |
| 連結管     | EPDM 合成ゴム      |         | 良              |   |
| 連結弁     | FCD450-10      |         | 良              |   |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-C4

令和2年7月17日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B6

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 胴板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | /  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                | 良  |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                | /  |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                |    |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B6

令和2年7月28日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年8月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A5、A6

| 名称                      | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-------------------------|-----------|----------------|----|
| 胴板・底板                   | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| タンク本体<br>管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | 良  |
| 管台(100A) *1、*2          | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1             | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1             | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2                 | STPT410   |                |    |
| 連結管                     | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁                     | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A5

令和2年8月18日

タンク識別番号 : G4S-A6

令和2年8月18日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B7、C5

| 名称        |                | 材料      | 判定基準           | 結果 |
|-----------|----------------|---------|----------------|----|
| タンク<br>本体 | 胴板・底板          | SM400A  | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPT410 |                | /  |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPG370 |                |    |
|           | 管台(200A) *1    | STPG370 |                | 良  |
|           | 管台(600A) *1    | SM400A  |                | /  |
| 入口配管 *2   | STPT410        |         |                |    |
| 連結管       | EPDM 合成ゴム      | 良       |                |    |
| 連結弁       | FCD450-10      | 良       |                |    |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B7

令和2年9月9日

タンク識別番号 : G4S-C5

令和2年9月9日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年10月22日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (G4南エリア)機器番号 : G4南 B8、C6

| 名称                      | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-------------------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板                   | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| タンク本体<br>管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | /  |
| 管台(100A) *1、*2          | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1             | STPG370   |                |    |
| 管台(600A) *1             | SM400A    |                |    |
| 入口配管 *2                 | STPT410   |                |    |
| 連結管                     | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁                     | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B8

2020年10月21日

タンク識別番号 : G4S-C6

2020年10月21日\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年 11月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A7、A8

| 名称             | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|----------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板          | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | /  |
| 管台(100A) *1、*2 | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1    | STPG370   |                | 良  |
| 管台(600A) *1    | SM400A    |                | /  |
| 入口配管 *2        | STPT410   |                |    |
| 連結管            | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁            | FCD450-10 | 良              |    |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A7

2020年 11月 4日

タンク識別番号 : G4S-A8

2020年 11月 4日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認



## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年11月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B9、C7

| 名称                      | 材料        | 判定基準           | 結果 |
|-------------------------|-----------|----------------|----|
| 銅板・底板                   | SM400A    | 実施計画のとおりであること。 | 良  |
| タンク本体<br>管台(100A) *1、*2 | STPT410   |                | /  |
| 管台(100A) *1、*2          | STPG370   |                |    |
| 管台(200A) *1             | STPG370   |                | 良  |
| 管台(600A) *1             | SM400A    |                | /  |
| 入口配管 *2                 | STPT410   |                |    |
| 連結管                     | EPDM 合成ゴム |                | 良  |
| 連結弁                     | FCD450-10 | 良              |    |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B9

2020年11月24日

タンク識別番号 : G4S-C7

2020年11月24日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B10、C8

| 名称        | 材料             | 判定基準    | 結果             |   |
|-----------|----------------|---------|----------------|---|
| タンク<br>本体 | 胴板・底板          | SM400A  | 実施計画のとおりであること。 | 良 |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPT410 |                | / |
|           | 管台(100A) *1、*2 | STPG370 |                |   |
|           | 管台(200A) *1    | STPG370 |                | 良 |
|           | 管台(600A) *1    | SM400A  |                |   |
| 入口配管 *2   | STPT410        | /       |                |   |
| 連結管       | EPDM 合成ゴム      |         | 良              |   |
| 連結弁       | FCD450-10      |         | 良              |   |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B10

2020年12月8日

タンク識別番号 : G4S-C8

2020年12月8日

\*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*2 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 2 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 材 料    | 判 定 基 準            | 結 果 |
|--|--------|--------------------|-----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用<br>タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一<br>部<br><br>B 1 タンクへの主要配管 | ポリエチレン | 実施計画のとおり<br>であること。 | 良   |

## 備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (B 1)

令和 2 年 2 月 18 日

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲   | 材 料    | 判 定 基 準        | 結 果 |
|---|--------|----------------|-----|
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部<br><br>A1タンクへの主要配管 | ポリエチレン | 実施計画のとおりであること。 | 良   |

## 備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (A1)

令和 2 年 3 月 4 日

## 材料検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 18 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 材 料    | 判 定 基 準        | 結 果 |
|--|--------|----------------|-----|
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部<br><br>C 1 タンクへの主要配管  | ポリエチレン | 実施計画のとおりであること。 | 良   |
| 備 考<br>申請者の品質記録により確認<br>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br>エリア名称 : G 4 南エリア (C 1)<br>令和 2 年 3 月 16 日 |        |                |     |

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 2 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 1

| 名称  | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|---|-----------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.9~12.0   | 良  |
| 底板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0   | 良  |
| 高さ  | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12113~12114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.7       |  | 6.1~6.4     | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.9       |  | 6.0~6.1     | 良  |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.2~8.5     | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 12.0~12.1   | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |             | 良  |
| 連結管   | 200A 相当         | —             |  |             |    |
| 連結弁   | 200A 相当         | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (B 1)

令和 2 年 2 月 18 日

\*<sup>1</sup> 内径については、最大内径 (12519 mm)、最小内径 (12477 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.34%)\*<sup>2</sup> 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(G 4 南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。\*<sup>3</sup> 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 A 1

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9   | 良  |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.9~12.0   | 良  |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12113~12114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  | 6.1~6.3     | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  | 6.0~6.3     | 良  |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.2~8.4     | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.9~12.0   | 良  |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |             | 良  |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |  |             | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (A 1)

令和 2 年 3 月 4 日

\* 1 内径については、最大内径 (12512 mm)、最小内径 (12481 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.25%)

\* 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(G 4 南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\* 3 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日：令和２年 3 月 18 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽（G 4 南エリア）

機器番号：G 4 南 A 2、A 3

| 名称  | 実施計画<br>記載値 (mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---|------------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500           | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9     | 良  |
| 底板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0     | 良  |
| 高さ  | 12,112           | 12,107~12,117 |  | 12,113~12,114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2              | 7.2~9.4       |  | 8.5~8.7       | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0             | 11.1~13.4     |  | 11.7~12.1     | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40       | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管   | 200A 相当          | —             |  |               |    |
| 連結弁   | 200A 相当          | —             |  |               |    |

## 備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：G 4 南エリア（A 2）

令和 2 年 3 月 16 日

エリア名称：G 4 南エリア（A 3）

令和 2 年 3 月 16 日

\* 1 内径については、最大内径（12,538 mm）、最小内径（12,445 mm）の差が  
1%以下であることを確認。（0.75%）\* 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図（G 4 南）（1,356 m<sup>3</sup>）による。

\* 3 入口配管及び管台（100A）については、A 1、B 1、C 1 タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認



## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 18 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 C 1

| 名称  | 実施計画<br>記載値 (mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---|------------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500           | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.8~11.9     | 良  |
| 底板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.8~12.1     | 良  |
| 高さ  | 12,112           | 12,107~12,117 |  | 12,112~12,113 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.7       |  | 6.1~6.3       | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.9       |  | 6.1~6.3       | 良  |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2              | 7.2~9.4       |  | 8.2~8.5       | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0             | 11.1~13.4     |  | 11.9~11.9     | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40       | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               | 良  |
| 連結管   | 200A 相当          | —             |  |               |    |
| 連結弁   | 200A 相当          | —             |  |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (C 1)

令和 2 年 3 月 16 日

\* 1 内径については、最大内径 (12,520 mm)、最小内径 (12,453 mm) の差が  
1%以下であることを確認。(0.54%)\* 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図 (G 4 南) (1,356 m<sup>3</sup>) による。

\* 3 入口配管及び管台 (100A) については、A 1, B 1, C 1 タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日：令和 2 年 4 月 2 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽（G 4 南エリア）

機器番号：G 4 南 B 3

| 名称  | 実施計画<br>記載値 (mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|---|------------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500           | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足すること。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9   | 良  |
| 底板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.8~11.9   | 良  |
| 高さ  | 12,112           | 12,107~12,117 |  | 12112~12113 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.7       |  |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.9       |  |             |    |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2              | 7.2~9.4       |  | 8.4~8.6     | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0             | 11.1~13.4     |  | 11.9~12.0   | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40       | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。               |             |    |
| 連結管   | 200A 相当          | —             |  |             | 良  |
| 連結弁   | 200A 相当          | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G 4 S - B 3

2020 年 4 月 / 日

\* 1 内径については、最大内径（12,505 mm）、最小内径（12,473 mm）の差が  
1%以下であることを確認。（0.26%）\* 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図（G 4 南）（1,356 m<sup>3</sup>）による。

\* 3 入口配管及び管台（100A）については、A 1, B 1, C 1 タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 22 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 2

| 名称  | 実施計画<br>記載値 (mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|---|------------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500           | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足すること。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0   | 良  |
| 底板厚さ  | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0   | 良  |
| 高さ  | 12,112           | 12,107~12,117 |  | 12113~12114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.7       |  |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0              | 5.3~6.9       |  |             |    |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2              | 7.2~9.4       |  | 8.2~8.7     | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0             | 11.1~13.4     |  | 12.0~12.1   | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40       | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。               |             |    |
| 連結管   | 200A 相当          | —             |  |             | 良  |
| 連結弁   | 200A 相当          | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - B 2

2020 年 4 月 14 日

\*1 内径については、最大内径 (12517 mm)、最小内径 (12446 mm) の差が  
1%以下であることを確認。(0.57%)

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G 4 南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年4月23日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A2

| 名称                            | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|-------------------------------|-----------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径*1                          | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部                     | —           |    |
| 胴板厚さ                          | 12              | 11.35~12.65   | の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足すること。         |             |    |
| 底板厚さ                          | 12              | 11.35~12.65   |  |             |    |
| 高さ                            | 12,112          | 12,107~12,117 |  |             |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  |             |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  |             |    |
| 管台厚さ(200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  |             |    |
| 管台厚さ(600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  |             |    |
| 入口配管*3                        | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。 |             |    |
| 連結管                           | 200A相当          | —             |  |             | 良  |
| 連結弁                           | 200A相当          | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A2

2020年4月17日

\*1 内径については、最大内径( )mm、最小内径( )mmの差が  
1%以下であることを確認。( )%\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☐ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年5月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A3

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                 | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。 | —           | /  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      |             |    |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      |             |    |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |                                      |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |                                      |             |    |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。           |             |    |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A3

令和2年5月20日

\*1 内径については、最大内径 ( ) mm、最小内径 ( ) mm の差が 1%以下であることを確認。( ) %

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 寸法検査記録

検査年月日：令和２年５月２７日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G４南エリア）

機器番号：G４南 B４、C２

| 名称  | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---|-----------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>                                      | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9     | 良  |
| 底板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0     | 良  |
| 高さ  | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12,113~12,114 | 良  |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPT410)* <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPG370)* <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ(200A)* <sup>2</sup>                              | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.3~8.7       | 良  |
| 管台厚さ(600A)* <sup>2</sup>                              | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.5~11.7     | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                    | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管   | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |
| 連結弁   | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

対象設備：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G４S-B４

令和２年５月２６日

タンク識別番号：G４S-C２

令和２年５月２６日

\*<sup>1</sup> 内径については、最大内径(12,549 mm)、最小内径(12,468 mm)の差が1%以下であることを確認。(0.65%)\*<sup>2</sup> 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G４南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。\*<sup>3</sup> 入口配管及び管台(100A)については、A1、B1、C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A4

| 名称  | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---|-----------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.8~11.9     | 良  |
| 底板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9     | 良  |
| 高さ  | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12,113~12,114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.4~8.9       | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.6~11.6     | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管   | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |
| 連結弁   | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |

## 備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A4

令和2年6月3日

\*1 内径については、最大内径 (12,519 mm)、最小内径 (12,445 mm) の差が  
1%以下であることを確認。(0.60%)\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B5、C3

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                 | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.8~12.0   | 良  |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.7~12.1   | 良  |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |                                      | 12113~12115 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |                                      | 8.2~8.8     | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |                                      | 11.7~11.9   | 良  |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。           |             |    |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B5

令和2年6月30日

タンク識別番号 : G4S-C3

令和2年6月30日

\*1 内径については、最大内径 (12531 mm)、最小内径 (12450 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.65%)

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認



寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年7月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 C4

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                 | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.6~11.8   | 良  |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.8~11.9   | 良  |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |                                      | 12113~12114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |                                      |             |    |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |                                      | 8.3~8.4     | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |                                      | 11.6~11.7   | 良  |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。           |             |    |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |                                      |             | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-C4

令和2年7月17日

\*1 内径については、最大内径 (12517 mm)、最小内径 (12452 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.52%)

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南) (1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B6

| 名称                              | 実施計画<br>記載値 (mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---------------------------------|------------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径*1                            | 12,500           | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ                            | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.6~11.8     | 良  |
| 底板厚さ                            | 12               | 11.35~12.65   |  | 11.8~12.0     | 良  |
| 高さ                              | 12,112           | 12,107~12,117 |  | 12,114~12,115 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2, *3 | 6.0              | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2, *3 | 6.0              | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ (200A) *2                  | 8.2              | 7.2~9.4       |  | 8.3~8.7       | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                  | 12.0             | 11.1~13.4     |  | 11.6~11.6     | 良  |
| 入口配管*3                          | 100A Sch40       | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管                             | 200A 相当          | —             |  |               | 良  |
| 連結弁                             | 200A 相当          | —             |  |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B6

令和2年7月28日

\*1 内径については、最大内径 (12,527 mm)、最小内径 (12,466 mm) の差が  
1%以下であることを確認。(0.49%)\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑: 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 8 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 A 5、A 6

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9   | 良  |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0   | 良  |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12113~12114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  |             |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  |             |    |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.3~8.9     | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.7~11.8   | 良  |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |             |    |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |  |             | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - A 5

令和 2 年 8 月 18 日

タンク識別番号 : G 4 S - A 6

令和 2 年 8 月 18 日

\*1 内径については、最大内径 (12535 mm)、最小内径 (12456 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.64%)

\*2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(G 4 南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A 1, B 1, C 1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 9 月 10 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 7、C 5

| 名称                             | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径*1                           | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.6~11.9     | 良  |
| 底板厚さ                           | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.6~12.0     | 良  |
| 高さ                             | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12,113~12,114 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ (200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.3~8.6       | 良  |
| 管台厚さ (600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.5~11.6     | 良  |
| 入口配管*3                         | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管                            | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |
| 連結弁                            | 200A 相当         | —             |  |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - B 7

令和 2 年 9 月 9 日

タンク識別番号 : G 4 S - C 5

令和 2 年 9 月 9 日

\*1 内径については、最大内径 (12,531 mm)、最小内径 (12,448 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.67%)

\*2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図 (G 4 南) (1,356 m<sup>3</sup>) による。

\*3 入口配管及び管台 (100A) については、A 1, B 1, C 1 タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年10月22日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (G4南エリア)機器番号 : G4南 B8、C6

| 名称                            | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm) | 結果 |
|-------------------------------|-----------------|---------------|--|-------------|----|
| 内径*1                          | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —           | 良  |
| 胴板厚さ                          | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~11.9   | 良  |
| 底板厚さ                          | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.8~11.9   | 良  |
| 高さ                            | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12113~12115 | 良  |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPT410) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  |             |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPG370) *2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  |             |    |
| 管台厚さ(200A) *2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.4~8.7     | 良  |
| 管台厚さ(600A) *2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.6~11.8   | 良  |
| 入口配管*3                        | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |             |    |
| 連結管                           | 200A相当          | —             |  |             | 良  |
| 連結弁                           | 200A相当          | —             |  |             | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B8

2020年10月21日

タンク識別番号 : G4S-C6

2020年10月21日

- \*1 内径については、最大内径(12553 mm)、最小内径(12464 mm)の差が1%以下であることを確認。(0.72%)
- \*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。
- \*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 寸法検査記録

検査年月日：令和2年11月5日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号：G4南 A7、A8

| 名称                           | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準   | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|------------------------------|-----------------|---------------|--|---------------|----|
| 内径*1                         | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載<br>されている各部<br>の主要寸法の計<br>測値が許容寸法<br>を満足するこ<br>と。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ                         | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.7~12.0     | 良  |
| 底板厚さ                         | 12              | 11.35~12.65   |  | 11.8~11.9     | 良  |
| 高さ                           | 12,112          | 12,107~12,117 |  | 12,113~12,114 | 良  |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPT410)*2、*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |  |               |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPG370)*2、*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |  |               |    |
| 管台厚さ(200A)*2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |  | 8.4~9.0       | 良  |
| 管台厚さ(600A)*2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |  | 11.7~12.1     | 良  |
| 入口配管*3                       | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載<br>されている主要<br>寸法のとおりで<br>あること。                   |               |    |
| 連結管                          | 200A相当          | —             |  |               | 良  |
| 連結弁                          | 200A相当          | —             |  |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

対象設備：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-A7

2020年11月4日

タンク識別番号：G4S-A8

2020年11月4日

\*1 内径については、最大内径(12,542 mm)、最小内径(12,443 mm)の差が1%以下であることを確認。(0.80%)

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>2</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1、B1、C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 寸法検査記録

検査年月日：令和2年11月25日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号：G4南 B9、C7

| 名称                           | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                 | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|---------------|----|
| 内径*1                         | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ                         | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.7~11.9     | 良  |
| 底板厚さ                         | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.7~11.9     | 良  |
| 高さ                           | 12,112          | 12,107~12,117 |                                      | 12,113~12,115 | 良  |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPT410)*2,*3 | 6.0             | 5.3~6.7       |                                      |               |    |
| 管台厚さ(100A)<br>(STPG370)*2,*3 | 6.0             | 5.3~6.9       |                                      |               |    |
| 管台厚さ(200A)*2                 | 8.2             | 7.2~9.4       |                                      | 8.2~8.5       | 良  |
| 管台厚さ(600A)*2                 | 12.0            | 11.1~13.4     |                                      | 11.6~11.8     | 良  |
| 入口配管*3                       | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。           |               |    |
| 連結管                          | 200A 相当         | —             |                                      |               | 良  |
| 連結弁                          | 200A 相当         | —             |                                      |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

設備名：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-B9

2020年11月24日

タンク識別番号：G4S-C7

2020年11月24日

\*1 内径については、最大内径(12,533 mm)、最小内径(12,436 mm)の差が1%以下であることを確認。(0.78%)

\*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*3 入口配管及び管台(100A)については、A1, B1, C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年12月9日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B10、C8

| 名称  | 実施計画<br>記載値(mm) | 許容寸法<br>(mm)  | 判定基準                                 | 計測値<br>(mm)   | 結果 |
|---|-----------------|---------------|--------------------------------------|---------------|----|
| 内径* <sup>1</sup>  | 12,500          | 1%以下          | 実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。 | —             | 良  |
| 胴板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.7~11.8     | 良  |
| 底板厚さ  | 12              | 11.35~12.65   |                                      | 11.6~11.8     | 良  |
| 高さ  | 12,112          | 12,107~12,117 |                                      | 12,114~12,115 | 良  |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPT410) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.7       |                                      |               |    |
| 管台厚さ (100A)<br>(STPG370) * <sup>2</sup> 、* <sup>3</sup> | 6.0             | 5.3~6.9       |                                      |               |    |
| 管台厚さ (200A) * <sup>2</sup>                              | 8.2             | 7.2~9.4       |                                      | 8.0~8.5       | 良  |
| 管台厚さ (600A) * <sup>2</sup>                              | 12.0            | 11.1~13.4     |                                      | 11.7~11.7     | 良  |
| 入口配管* <sup>3</sup>                                      | 100A Sch40      | —             | 実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。           |               |    |
| 連結管   | 200A 相当         | —             |                                      |               | 良  |
| 連結弁   | 200A 相当         | —             |                                      |               | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B10

2020年12月8日

タンク識別番号 : G4S-C8

2020年12月8日

\*<sup>1</sup> 内径については、最大内径 (12,537 mm)、最小内径 (12,454 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.67%)

\*<sup>2</sup> 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(G4南)(1,356 m<sup>3</sup>)による。

\*<sup>3</sup> 入口配管及び管台(100A)については、A1、B1、C1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認



寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

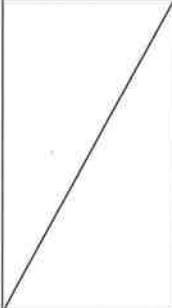
設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲   | 実施計画<br>記載値 |         | 判定基準                           | 結果 |
|---|-------------|---------|--------------------------------|----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水<br>貯留用タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部<br><br>B1タンクへの主要配管  | ポリエチレン      | 100A 相当 | 実施計画に記載されている<br>主要寸法のとおりであること。 | 良  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種<br>処理水貯槽、RO濃縮水貯槽ま<br>たはSr処理水貯槽まで (ポリ<br>エチレン管) の一部  | ポリエチレン      | 100A 相当 |                                |    |
| 備 考<br>申請者の品質記録により確認<br>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br>エリア名称 : G4南エリア (B1)<br>令和2年2月18日 |             |         |                                |    |

## 寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲   | 実施計画<br>記載値 |         | 判定基準                                       | 結果  |
|---|-------------|---------|--|---|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水<br>貯留用タンク・槽類まで（ポリエ<br>チレン管）の一部   | ポリエチレン      | 100A 相当 | 実施計画に記載<br>されている<br>主要寸法のと<br>おりであるこ<br>と。 |  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種<br>処理水貯槽、RO濃縮水貯槽ま<br>たはS r 処理水貯槽まで（ポリ<br>エチレン管）の一部<br><br>A 1 タンクへの主要配管   | ポリエチレン      | 100A 相当 |  |   |
| <p>備 考</p> <p>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録（名称、日付） : 使用前（社内）検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備（中低濃度タンク）<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           エリア名称 : G 4 南エリア（A 1）<br/>           令和 2 年 3 月 4 日</p> |             |         |  |   |



## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年 2月 21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>B1     | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>A1     | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br><br>C1 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 3 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G 4 南<br>B 3  | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年 4月 24日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>A2、B2  | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |



## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年5月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                                      | 結果 |
|-----------|---|----|
| G4南<br>A3 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |

備考  
立会により確認

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 5 月 28 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 判定基準                                      | 結果 |
|------------------|---|----|
| G 4 南<br>B 4、C 2 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認    |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年6月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>A4     | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 7 月 3 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 判定基準                                      | 結果 |
|------------------|---|----|
| G 4 南<br>B 5、C 3 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備 考<br>立会により確認   |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年 7月 22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>C4     | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 7 月 31 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G 4 南<br>B 6  | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 8 月 21 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 判定基準                                      | 結果 |
|------------------|---|----|
| G 4 南<br>A 5、A 6 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認    |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 9 月 11 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 判定基準                                      | 結果 |
|------------------|---|----|
| G 4 南<br>B 7、C 5 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認    |   |    |



## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年10月23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 判定基準                                      | 結果 |
|------------------|---|----|
| G4南<br><br>B8、C6 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認    |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年11月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>A7、A8  | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年 11月 26日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>B9、C7  | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年12月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                                      | 結果 |
|---------------|---|----|
| G4南<br>B10、C8 | 機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日：令和2年2月21日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準  | 結果 |
|--|---|----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用<br>タンク・槽類まで（ポリエチレン管）の一部<br><br>B1タンクへの主要配管 | 機器等の健全性に影響を及ぼす<br>表面のかき傷、クラック、変形<br>等の有害な欠陥がないこと。 | 良  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、<br>RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで<br>（ポリエチレン管）の一部 |   |    |
| 備考<br>立会により確認  |   |    |

外観検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準  | 結果 |
|---|---|----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用<br>タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部   | 機器等の健全性に影響を及ぼす<br>表面のかき傷、クラック、変形<br>等の有害な欠陥がないこと。 | /  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、<br>R O 濃縮水貯槽または S r 処理水貯槽まで<br>(ポリエチレン管) の一部<br><br>A 1 タンクへの主要配管 |   | 良  |
| 備 考<br>立会により確認  |   |    |

## 外観検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準  | 結果 |
|--|---|----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用<br>タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部                                      | 機器等の健全性に影響を及ぼす<br>表面のかき傷、クラック、変形<br>等の有害な欠陥がないこと。 | /  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、<br>RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで<br>(ポリエチレン管) の一部<br><br>C1タンクへの主要配管 |   | 良  |
| 備考<br>立会により確認  |   |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>B1 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日: 令和2年2月20日)

タンクと附属設備 (入口配管、~~連結管~~、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。 (~~立会又は~~申請者の品質記録により確認)

☑: 確認 (確認日: 令和2年2月20日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称: G4南エリア (B1)

令和2年2月18日



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日  
6 日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                     | 結果 |
|--------------|--------------------------|----|
| G 4 南<br>A 1 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日 : 令和2年3月6日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日 : 令和2年3月5日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (A 1)

令和 2 年 3 月 4 日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準                    | 結果 |
|--|-------------------------|----|
| G4南<br>C1  | 実施計画のとおり組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/>         立会により確認 (確認日: 令和2年3月18日)</p> <p>タンクと附属設備 (入口配管、<del>連結管</del>、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> : 確認 (確認日: 令和2年3月18日)</p> <p>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>         対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>         放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>         エリア名称: G4南エリア (C1)<br/>         令和2年3月16日</p> |                         |    |

## 組立・据付検査記録

2日

検査年月日：令和2年4月3日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>B3 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認（確認日：令和2年4月3日）

タンクと附属設備（~~入口配管~~、~~連結管~~、~~連結弁~~、~~マンホール~~、~~出口弁~~）のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。（~~立会又は~~申請者の品質記録により確認）

：確認（確認日：令和2年4月2日）

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-B3

2020年4月1日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 22 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>B2 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

~~立会により確認 (確認日: )~~

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年4月22日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B2

2020年4月14日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 23 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準                     | 結果 |
|---|--------------------------|----|
| G4南<br>A2   | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/> <del>立会により確認 (確認日: _____)</del></p> <p>タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、<del>出口弁</del>) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認 (確認日: 令和2年4月23日)<br/> 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/> 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/> 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/> タンク識別番号 : G4S-A2<br/> 2020年4月17日</p> |                          |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年 4月 24日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準                     | 結果 |
|--|--------------------------|----|
| G4南<br>A2、B2   | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/>立会により確認(確認日: _____)</p> <p>タンクと附属設備(入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁)のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)<br/>日: 確認(確認日: _____)<br/>品質記録(名称、目付): _____</p> |                          |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年5月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>A3 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日: 令和2年5月22日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年5月21日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-A3

令和2年5月20日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年5月27日  
28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                     | 結果 |
|--------------|--------------------------|----|
| G4南<br>B4、C2 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日: 令和2年5月27日)

タンクと附属設備 (~~入口配管~~、~~連結管~~、~~連結弁~~、~~マンホール~~、~~出口弁~~) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。 (~~立会又は~~申請者の品質記録により確認)

☑: 確認 (確認日: 令和2年5月27日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-B4

令和2年5月26日

タンク識別番号: G4S-C2

令和2年5月26日



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 6 月 4 日  
5 日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                     | 結果 |
|--------------|--------------------------|----|
| G 4 南<br>A 4 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日 : 令和 2 年 6 月 5 日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、~~出口弁~~) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日 : 令和 2 年 6 月 4 日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - A 4

令和 2 年 6 月 3 日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年7月3日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                    | 結果 |
|--------------|-------------------------|----|
| G4南<br>B5、C3 | 実施計画のとおり組立て、据付けられていること。 | 良  |

備考  
 立会により確認 (確認日: 令和2年7月3日)

タンクと附属設備 (~~入口配管~~、~~連結管~~、~~連結弁~~、~~マンホール~~、~~出口弁~~) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年7月2日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-B5

令和2年6月30日

タンク識別番号: G4S-C3

令和2年6月30日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年7月22日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>C4 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

備考  
 立会により確認 (確認日 令和2年7月22日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日 令和2年7月21日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-C4

令和2年7月17日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年7月31日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準                     | 結果 |
|-----------|--------------------------|----|
| G4南<br>B6 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

備考  
 立会により確認 (確認日: 令和2年7月31日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

☑: 確認 (確認日: 令和2年7月30日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-B6

令和2年7月28日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年8月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                     | 結果 |
|--------------|--------------------------|----|
| G4南<br>A5、A6 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

備考  
 立会により確認 (確認日: 令和2年8月21日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年8月20日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-A5

令和2年8月18日

タンク識別番号: G4S-A6

令和2年8月18日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年 9月 10日  
11日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準                     | 結果 |
|---|--------------------------|----|
| G4南<br>B7、C5  | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/>立会により確認 (確認日 令和2年9月11日)</p> <p>タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、<del>出口弁</del>) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> : 確認 (確認日 令和2年9月10日)</p> <p>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>タンク識別番号 : G4S-B7<br/>令和2年 9月 9日<br/>タンク識別番号 : G4S-C5<br/>令和2年 9月 9日</p> |                          |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年 10月 23日 <sup>22日</sup>

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準                     | 結果 |
|---|--------------------------|----|
| G4南<br>B8、C6  | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/>立会により確認 (確認日: <u>令和2年10月23日</u>)</p> <p>タンクと附属設備 (<u>入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁</u>) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認 (確認日: <u>令和2年10月22日</u>)<br/>     品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>     対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>     放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>     タンク識別番号 : G4S-B8<br/>     2020年10月21日<br/>     タンク識別番号 : G4S-C6<br/>     2020年10月21日</p> |                          |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年11月5日  
6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準                     | 結果 |
|--------------|--------------------------|----|
| G4南<br>A7、A8 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日: 令和2年11月6日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年11月5日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号: G4S-A7

2020年11月4日

タンク識別番号: G4S-A8

2020年11月4日



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年 11 月 25日  
26日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準                     | 結果 |
|--|--------------------------|----|
| G4南<br>B9、C7   | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |
| <p>備考<br/>立会により確認 (確認日: 令和2年11月26日)</p> <p>タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)</p> <p>☑: 確認 (確認日: 令和2年11月25日)<br/>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>設備名: 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>タンク識別番号: G4S-B9<br/>2020年11月24日<br/>タンク識別番号: G4S-C7<br/>2020年11月24日</p> |                          |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年12月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                     | 結果 |
|---------------|--------------------------|----|
| G4南<br>B10、C8 | 実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。 | 良  |

## 備考

立会により確認 (確認日: 令和2年12月10日)

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認 (確認日: 令和2年12月9日)

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B10

2020年12月8日

タンク識別番号 : G4S-C8

2020年12月8日

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B1        | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 403.18 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付)

: 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (B1)

令和2年2月18日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| A1        | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 405.33 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 エリア名称 : G4南エリア (A1)  
 令和 2 年 3 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 18 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G 4 南     | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| C 1       | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 429.70 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付)

: 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (C 1)

令和 2 年 3 月 16 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 22 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 判定基準  | 結果 |
|--------------|---|----|
| G 4 南<br>B 2 | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/> (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>  | 良  |
|              | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/> タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m<sup>2</sup><br/> <br/> タンク基礎底面地盤の支持力 : 432.57 kN/m<sup>2</sup></p> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
タンク識別番号 : G 4 S - B 2  
2020 年 4 月 14 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 23 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| A2        | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 388.61 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付)

: 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A2

2020年4月17日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認



組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年5月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準  | 結果 |
|-----------|---|----|
| G4南       | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/>                     (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>  | 良  |
| A3        | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/>                     タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m<sup>2</sup><br/>                     タンク基礎底面地盤の支持力 : 407.71 kN/m<sup>2</sup></p> | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-A3  
 令和2年5月20日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B4、C2     | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 389.32 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B4  
 令和2年5月26日  
 タンク識別番号 : G4S-C2  
 令和2年5月26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準   | 結果 |
|---|--|----|
| G4南   | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/>           (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>   | 良  |
| A4  | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/> <u>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m<sup>2</sup></u><br/><br/> <u>タンク基礎底面地盤の支持力 : 476.05 kN/m<sup>2</sup></u></p> | 良  |
| <p>備考</p> <p>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           タンク識別番号 : G4S-A4<br/>           令和2年6月3日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |  |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 7 月 2 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G 4 南     | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B 5、C 3   | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 329.11 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G 4 S - B 5  
 令和 2 年 6 月 30 日  
 タンク識別番号 : G 4 S - C 3  
 令和 2 年 6 月 30 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年7月21日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準   | 結果 |
|---|--|----|
| G4南   | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/> (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>   | 良  |
| C4  | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/> <u>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m<sup>2</sup></u><br/><br/> <u>タンク基礎底面地盤の支持力 : 345.12 kN/m<sup>2</sup></u></p> | 良  |
| <p>備考</p> <p>申請者の品質記録により確認<br/> 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/> 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/> 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/> タンク識別番号 : G4S-C4<br/> <u>令和2年7月17日</u></p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |  |    |

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 7 月 30 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B6        | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 411.54 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B6  
 令和2年7月28日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年8月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/>                     (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>   | 良  |
| A5、A6     | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/>                     タンクの鉛直荷重 : <u>135.27 kN/m<sup>2</sup></u><br/><br/>                     タンク基礎底面地盤の支持力 : <u>407.71 kN/m<sup>2</sup></u></p> | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-A5  
 令和2年8月18日  
 タンク識別番号 : G4S-A6  
 令和2年8月18日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年 9月 10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B7、C5     | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 340.34 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B7  
 令和2年 9月 9日  
 タンク識別番号 : G4S-C5  
 令和2年 9月 9日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 10 月 22 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準  | 結果 |
|---|---|----|
| G4南   | <p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br/>           (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>  | 良  |
| B8、C6   | <p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br/>           タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m<sup>2</sup><br/>           タンク基礎底面地盤の支持力 : 372.60 kN/m<sup>2</sup></p> | 良  |
| <p>備考</p> <p>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           タンク識別番号 : G4S-B8<br/>           2020年10月21日<br/>           タンク識別番号 : G4S-C6<br/>           2020年10月21日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |   |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年11月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| A7、A8     | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 428.97 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-A7  
 2020年11月4日  
 タンク識別番号 : G4S-A8  
 2020年11月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年11月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 判定基準   | 結果 |
|-----------|--|----|
| G4南       | ・タンク基礎に異常な不陸がないこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について<br>(タンク基礎の設計高さ±30mm)  | 良  |
| B9、C7     | ・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。<br><br>確認事項<br><input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認<br>タンクの鉛直荷重 : 135.27 kN/m <sup>2</sup><br><br>タンク基礎底面地盤の支持力 : 450.24 kN/m <sup>2</sup> | 良  |

## 備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B9  
 2020年11月24日  
 タンク識別番号 : G4S-C7  
 2020年11月24日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認



## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年2月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準                        | 結果 |
|--|-----------------------------|----|
| 多核種除去設備<br>主要配管<br>多核種除去設備出口から処理済水貯留用<br>タンク・槽類まで（ポリエチレン管）の一部<br><br>B1タンクへの主要配管 | 実施計画のとおり組立て、<br>据付けられていること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認  |                             |    |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準                           | 結果       |
|--|--------------------------------|----------|
| <p>増設多核種除去設備<br/>主要配管<br/>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部</p> <p>A1タンクへの主要配管</p> | <p>実施計画のとおり組立て、据付けられていること。</p> | <p>良</p> |
| <p>備考<br/>立会により確認</p>  |                                |          |

## 組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲   | 判定基準                    | 結果 |
|---|-------------------------|----|
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部<br><br>C1タンクへの主要配管 | 実施計画のとおり組立て、据付けられていること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認   |                         |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：令和２年２月２０日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G４南エリア）

機器番号：G４南 B１

| 最高使用圧力  | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|---|------|-------------|----|
| 静水頭   | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考<br/>           耐圧・漏えい検査の方法：水圧<br/>           *は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書<br/>           対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           エリア名称：G４南エリア（B１）<br/>           令和２年２月１８日</p> |      |             |    |
| <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/>：確認</p>   |      |             |    |



## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年3月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A1

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準</p> <p>耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は</del>申請者の品質記録により確認<br/>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>エリア名称 : G4南エリア (A1)<br/>令和2年3月4日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/><input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日\*  
19日\*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A2、C1

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>   |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           エリア名称 : G4南エリア (C1)<br/>           令和2年3月16日</p> |      |             |    |
| <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>  |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 2 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B3

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

## 判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B3

2020年 4月 / 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 24 日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

機器番号 : G 4 南 B 2

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準</p> <p>耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認</del></p> <p>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>タンク識別番号 : G 4 S - B 2<br/>2020 年 4 月 14 日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/><input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 5 月 21 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
 機器番号 : G4南 A3

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>   |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認</del><br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           タンク識別番号 : G4S-A3<br/>           令和2年5月20日</p> |      |             |    |
| <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>  |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年5月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
 機器番号 : G4南 B4、C2

| 最高使用圧力  | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|---|------|-------------|----|
| 静水頭   | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は</del>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           タンク識別番号 : G4S-B4<br/>           令和2年5月26日<br/>           タンク識別番号 : G4S-C2<br/>           令和2年5月26日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：令和２年６月４日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G4南エリア）  
 機器番号：G4南 A4

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

## 判定基準

耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。  
 漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法：水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-A4

令和２年６月３日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年7月2日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
 機器番号 : G4南 B5、C3

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。  
 漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B5  
 令和2年6月30日  
 タンク識別番号 : G4S-C3  
 令和2年6月30日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認



## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年7月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 C4

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>   |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は</del>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>           対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>           放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>           タンク識別番号 : G4S-C4<br/>           令和2年7月17日</p> |      |             |    |
| <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>  |      |             |    |

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B6

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。  
漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
タンク識別番号 : G4S-B6  
令和2年7月28日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年8月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)  
 機器番号 : G4南 A5、A6

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | //          | 良  |

## 判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。  
 漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A5

令和2年8月18日

タンク識別番号 : G4S-A6

令和2年8月18日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B7、C5

| 最高使用圧力   | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|------|-------------|----|
| 静水頭  | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準</p> <p>耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認<br/>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>タンク識別番号 : G4S-B7<br/>令和2年9月9日<br/>タンク識別番号 : G4S-C5<br/>令和2年9月9日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/><input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年10月22日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)機器番号 : G4南 B8、C6

| 最高使用圧力  | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|---|------|-------------|----|
| 静水頭   | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準<br/>           耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br/>           漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は</del>申請者の品質記録により確認<br/>           品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/>               対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/>                             放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/>               タンク識別番号 : G4S-B8<br/>               2020年10月21日<br/>               タンク識別番号 : G4S-C6<br/>               2020年10月21日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br/> <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p> |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：令和2年11月5日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽（G4南エリア）

機器番号：G4南 A7、A8

| 最高使用圧力  | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|---|------|-------------|----|
| 静水頭   | 静水頭  | 11          | 良  |
| <p>判定基準</p> <p>耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。</p> <p>漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>  |      |             |    |
| <p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法：水圧</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認</del></p> <p>品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書<br/> 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）<br/> 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/> タンク識別番号：G4S-A7<br/> 2020年11月4日<br/> タンク識別番号：G4S-A8<br/> 2020年11月4日</p> |      |             |    |
| <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>：確認</p>   |      |             |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 11 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 B9、C7

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

## 判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

設備名 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B9

2020年 11月 24日

タンク識別番号 : G4S-C7

2020年 11月 24日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G4南エリア）  
 機器番号：G4南 B10、C8

| 最高使用圧力 | 検査圧力 | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--------|------|-------------|----|
| 静水頭    | 静水頭  | 11          | 良  |

## 判定基準

耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法：水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

設備名：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-B10

2020年12月8日

タンク識別番号：G4S-C8

2020年12月8日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認





## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

機器番号 : G4南 A1、B1、C1 入口配管

| 最高使用圧力(MPa)  | 検査圧力(MPa) | 保持時間<br>(分) | 結果 |
|--|-----------|-------------|----|
| 1.0  | 1.55      | 11          | 良  |
| 判定基準<br>耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br>漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。   |           |             |    |
| 備考<br><br>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧<br><br><del>*は立会を示す。それ以外は</del> 申請者の品質記録により確認<br>品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br>対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br>放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br>エリア名称 : G4南エリア (A1)<br>令和 2 年 3 月 4 日 |           |             |    |
| 記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。<br><input checked="" type="checkbox"/> : 確認   |           |             |    |



## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：令和2年2月21日検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設多核種除去設備（主要配管）検査範囲：多核種除去設備出口から処理済水貯留用タンク・槽類まで（ポリエチレン管）の一部  
（B1タンクへの主要配管）

| 最高使用圧力(MPa)  | 検査圧力(MPa) | 保持時間(分) | 結果 |
|--|-----------|---------|----|
| 0.98   | 1.00      | 66      | 良* |
| 判定基準<br>耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。<br>漏えい検査：耐圧部から漏えいがないこと。   |           |         |    |
| 備考<br><br>耐圧・漏えい検査の方法：水圧<br><br>*は立会を示す。 <del>それ以外は申請者の品質記録により確認</del><br><del>品質記録（名称、日付）</del> ： |           |         |    |
| <del>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。</del><br><del>目：確認</del>                                 |           |         |    |

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで  
(ポリエチレン管) の一部  
(A1タンクへの主要配管)

| 最高使用圧力 (MPa) | 検査圧力 (MPa) | 保持時間 (分) | 結果 |
|--------------|------------|----------|----|
| 0.98         | 1.02       | 62       | 良  |

## 判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (A1)

令和 2 年 3 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 令和2年3月18日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで  
(ポリエチレン管) の一部  
(C1タンクへの主要配管)

| 最高使用圧力(MPa) | 検査圧力(MPa) | 保持時間(分) | 結果 |
|-------------|-----------|---------|----|
| 0.98        | 1.02      | 61      | 良  |

## 判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

## 備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G4南エリア (C1)

令和2年3月16日

検査圧力及び保持時間は最小値を記載

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年2月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

## 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|-----------|---------|---------------------------------------|----|
| G4南<br>B1 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板     | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 エリア名称 : G4南エリア (B1)  
 令和2年2月18日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

## 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|--------------|---------|---------------------------------------|----|
| G 4 南<br>A 1 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (A 1)

令和 2 年 3 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認



## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 18 日  
19 日\*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲             | 検査内容    | 判定基準                                   | 結果 |
|-----------------------|---------|--|----|
| G 4 南<br>A 2、A 3*、C 1 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。               | 良  |
| タンク底板                 | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格 溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : G 4 南エリア (A 2)

令和 2 年 3 月 16 日

エリア名称 : G 4 南エリア (A 3)

令和 2 年 3 月 16 日

エリア名称 : G 4 南エリア (C 1)

令和 2 年 3 月 16 日

## A3タンク底板の立会箇所

局部漏えい検査 : 溶接線番号 BA12

磁粉探傷試験 : 溶接線番号 BA2

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 4 月 2 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|-----------|---------|---------------------------------------|----|
| G4南<br>B3 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板     | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B3  
 2020年 4 月 / 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年4月24日

検査場所 : 原子力規制庁

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|-----------|---------|---------------------------------------|----|
| G4南<br>B2 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板     | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B2  
 2020年4月14日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 5 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲        | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|------------------|---------|---------------------------------------|----|
| G 4 南<br>B 4、C 2 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板            | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G 4 S - B 4

令和 2 年 5 月 26 日

タンク識別番号 : G 4 S - C 2

令和 2 年 5 月 26 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年6月4日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 検査内容    | 判定基準                                   | 結果 |
|-----------|---------|--|----|
| G4南<br>A4 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。               | 良  |
| タンク底板     | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格 溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~※は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-A4  
 令和2年6月3日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日：令和2年7月2日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                   | 結果 |
|--------------|---------|--|----|
| G4南<br>B5、C3 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。               | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格 溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~※は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付)：使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備：汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号：G4S-B5  
 令和2年6月30日  
 タンク識別番号：G4S-C3  
 令和2年6月30日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和 2 年 7 月 21 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|--------------|---------|---------------------------------------|----|
| G 4 南<br>C 4 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G 4 S - C 4  
 令和 2 年 7 月 17 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年7月30日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲 | 検査内容    | 判定基準                                 | 結果 |
|-----------|---------|--------------------------------------|----|
| G4南<br>B6 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。             | 良  |
| タンク底板     | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格(2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B6  
 令和2年7月28日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認



## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年8月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|--------------|---------|---------------------------------------|----|
| G4南<br>A5、A6 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-A5

令和2年8月18日

タンク識別番号 : G4S-A6

令和2年8月18日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年 9月10日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                  | 結果 |
|--------------|---------|---------------------------------------|----|
| G4南<br>B7、C5 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。              | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格 (2007)」に適合すること。 | 良  |

備考

~~\*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認  
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書  
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号 : G4S-B7  
令和2年 9月 9日  
 タンク識別番号 : G4S-C5  
令和2年 9月 9日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和2年10月22日検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                 | 結果 |
|--------------|---------|--------------------------------------|----|
| G4南<br>B8、C6 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。             | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格(2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号 : G4S-B8

2020年10月21日

タンク識別番号 : G4S-C6

2020年10月21日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日：令和2年11月5日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G4南エリア）

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                 | 結果 |
|--------------|---------|--------------------------------------|----|
| G4南<br>A7、A8 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。             | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格（2007）」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-A7

2020年11月4日

タンク識別番号：G4S-A8

2020年11月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日：令和2年11月25日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽（G4南エリア）

| 検査対象・検査範囲    | 検査内容    | 判定基準                                 | 結果 |
|--------------|---------|--------------------------------------|----|
| G4南<br>B9、C7 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。             | 良  |
| タンク底板        | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格（2007）」に適合すること。 | 良  |

## 備考

~~\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~  
 品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書  
 設備名：汚染水処理設備（中低濃度タンク）  
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設  
 タンク識別番号：G4S-B9  
 2020年11月24日  
 タンク識別番号：G4S-C7  
 2020年11月24日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認

## 耐圧代替検査記録

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 検査内容    | 判定基準                                 | 結果 |
|---------------|---------|--------------------------------------|----|
| G4南<br>B10、C8 | 局部漏えい検査 | 発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。             | 良  |
| タンク底板         | 磁粉探傷試験  | 日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格(2007)」に適合すること。 | 良  |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

設備名：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

タンク識別番号：G4S-B10

2020年12月8日

タンク識別番号：G4S-C8

2020年12月8日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

## 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計)) 記録

検査年月日 : 令和2年2月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                         | 結果 |
|---------------|------------------------------|----|
| G4南           | シールド中央制御室に受払用タンク水位が表示できること。  | 良  |
| B1            | 免震重要棟集中監視室に受払用タンク水位が表示できること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |                              |    |

## 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計)) 記録

検査年月日 : 令和2年3月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                         | 結果 |
|---------------|------------------------------|----|
| G4南<br>A1     | シールド中央制御室に受払用タンク水位が表示できること。  | 良  |
| G4南<br>A1     | 免震重要棟集中監視室に受払用タンク水位が表示できること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |                              |    |



## 機能検査 (監視機能検査 (受払用タンク水位計)) 記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 19 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)

| 検査対象・検査範囲     | 判定基準                         | 結果 |
|---------------|------------------------------|----|
| G 4 南<br>C 1  | シールド中央制御室に受払用タンク水位が表示できること。  | 良  |
|               | 免震重要棟集中監視室に受払用タンク水位が表示できること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認 |                              |    |

## 機能検査 (監視機能検査 (エリア全体)) 記録

検査年月日 : 令和3年3月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所  
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク  
 多核種処理水貯槽 (G4南エリア)

| 検査対象・検査範囲                       | 判定基準                            | 結果 |
|---------------------------------|---------------------------------|----|
| G4南<br>A1~A8<br>B1~B10<br>C1~C8 | シールド中央制御室にエリア全体のタンク水位が表示できること。  | 良  |
|                                 | 免震重要棟集中監視室にエリア全体のタンク水位が表示できること。 | 良  |
| 備考<br>立会により確認                   |                                 |    |



## 機能検査 (移送機能検査) 記録

検査年月日 : 令和 2 年 3 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

| 検査対象・検査範囲  | 判定基準          | 結果 |
|--|---------------|----|
| 多核種処理水貯槽 (G 4 南エリア)<br>G 4 南 A 1 入口配管  | タンクへ通水ができること。 | 良  |
| 増設多核種除去設備<br>主要配管<br>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部<br><br>A 1 タンクへの主要配管  |               |    |
| <p>備考</p> <p><del>*は立会を示す。それ以外は、</del>申請者の品質記録により確認<br/> 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書<br/> 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)<br/> 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設<br/> エリア名称 : G 4 南エリア (A 1)<br/> 令和 2 年 3 月 4 日</p> <p>タンク入口管台についてはタンクへの通水時に漏えいがないことを確認する。<br/> (立会又は申請者の品質記録により確認)<br/> ☑ : 確認</p> |               |    |



## 機能検査 (漏えい拡大防止機能検査) 記録

検査年月日 : 令和3 年 3 月 26 日\* <sup>25日</sup>検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

| 検査対象・検査範囲            | 判定基準   | 結果 |
|----------------------|--|----|
| 多核種処理水貯槽<br>(G4南エリア) | 基礎外周堰の堰内容量が実施計画に記載されている容量を満足すること。<br>実施計画記載容量 : <u>2,168 m<sup>3</sup>以上</u><br><br>実容量 : <u>2,382 m<sup>3</sup></u> | 良  |
|                      | 貯留範囲の表面部に機能に影響を及ぼす有害な欠陥がないこと。  | 良* |

## 備考

\*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

タンク識別番号 : G4南エリア (A1~A8, B1~B10, C1~C8【26基】)

2021年3月24日

① 堰内の貯留可能面積 : 1,985 m<sup>2</sup>② 基礎外周堰の高さ (最小値) : 1.200 m実容量 (m<sup>3</sup>) = ① × ②

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認



## 検査用計器一覧表 (立会分)

検査年月日: 令和2年 2月 21日

設備名 : 汚染水処理設備等

中低濃度タンク

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

多核種除去設備

増設多核種除去設備

| 検査項目        | 計器名称 | 計器番号    | 校正年月日<br>有効期限        | 備 考 |
|-------------|------|---------|----------------------|-----|
| 耐圧・漏れ<br>検査 | 圧力計  | 8350948 | 2020-2-5<br>2020-8-4 |     |
|             | 圧力計  | 8350949 | 2020-2-5<br>2020-8-4 |     |
|             | 以下余白 |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |
|             |      |         |                      |     |



## 検査用計器一覧表 (立会分)

検査年月日: 令和2年 3 月 19 日設備名 : 汚染水処理設備等中低濃度タンク設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設多核種除去設備増設多核種除去設備

| 検査項目     | 計器名称 | 計器番号   | 校正年月日<br>有効期限              | 備 考 |
|----------|------|--------|----------------------------|-----|
| 耐圧・漏えい検査 | 曲尺   | TF-121 | 2019年12月16日<br>2021年11月30日 |     |
| 耐圧代替検査   | 真空計  | VG-55  | 2019年11月7日<br>2020年11月6日   |     |
|          | 以下余白 |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |
|          |      |        |                            |     |