

女川原子力発電所  
一般廃棄物最終処分場維持管理記録  
(2022年7月)

1. 処理実績

| 産業廃棄物の種類 | 処理量(m <sup>3</sup> ) |
|----------|----------------------|
| 貝および貝肉   | 6,157.1              |

2. 残余埋立容量

| 測定日        | 残余埋立容量(m <sup>3</sup> ) |
|------------|-------------------------|
| 2021年8月20日 | 23,790.9                |

3. 最終処分場の点検結果

| 点検項目    | 点検日    | 点検結果 | 措置を講じた日 | 措置の内容 |
|---------|--------|------|---------|-------|
| 遮水工     | 7月4日   | 異常なし | —       | —     |
| 浸出液処理設備 | 7月4日   | 異常なし | —       | —     |
| 擁壁      | 該当設備なし |      |         |       |
| 調整池     |        |      |         |       |
| 防凍措置    |        |      |         |       |

4. 水質検査

(1)放流水

別紙 濃度計量証明書参照

(2)地下水

別紙 濃度計量証明書参照

5. 水質悪化に対する措置

| 措置日 | 措置の内容 |
|-----|-------|
| —   | —     |

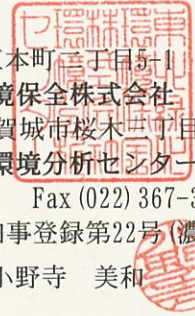


# 濃度計量証明書

宮城県牡鹿郡女川町塚浜字前田1

東北電力株式会社  
女川原子力発電所 土木建築部 殿

(事業者) 宮城県仙台市青葉区本町5丁目5-1  
東北緑化環境保全株式会社  
(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木5丁目8-22  
環境分析センター  
Tel (022) 799-2600 Fax (022) 367-3770  
計量証明事業宮城県知事登録第22号(濃度)  
環境計量士 小野寺 美和



|      |                          |           |                      |
|------|--------------------------|-----------|----------------------|
| 件名   | 2022年度女川原子力発電所 埋立処分場管理業務 |           |                      |
| 試料名  | 第2処分場 放流水                | 採取箇所      | 水処理放水ピット             |
| 採取月日 | 2022年7月6日                | 採取者       | 当社女川支社               |
| 採取時刻 | 13時55分                   | 計量を実施した期間 | 2022年7月7日～2022年7月21日 |

|    |                         |   |   |   |
|----|-------------------------|---|---|---|
| 天候 | 水温(℃)<br>JIS K 0102 7.2 | — | — | — |
| 曇り | 21.3                    | — | — | — |

御依頼を受けました 試料 についての計量の結果を次のとおり証明致します。

| 計量の項目         | 単位   | 計量の方法                      | 計量の結果     | 基準値      |
|---------------|------|----------------------------|-----------|----------|
| 1. 水素イオン濃度    | pH   | JIS K 0102 12.1 (2019)     | 6.9 (25℃) | 5.8～8.6  |
| 2. 生物化学的酸素要求量 | mg/L | JIS K 0102 21及び32.3 (2019) | 0.8       | 60       |
| 3. 化学的酸素要求量   | mg/L | JIS K 0102 17 (2019)       | 2.6       | 20       |
| 4. 浮遊物質       | mg/L | 昭和46年環境庁告示第59号付表9          | 2         | 30       |
| 5. 窒素含有量      | mg/L | JIS K 0102 45.2 (2019)     | 4.3       | 120 (60) |
|               |      | 以下余白                       |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |
|               |      |                            |           |          |

備考

・1, 3, 4の項目は、環境アセスメント一般排水水質に基づく自主基準による。  
・2, 5の項目は、廃棄物処理法に基づく基準による。また、( )内の数値は日間平均値。

弊社の同意なしに本報告書の一部だけを複製することはできません。

