

# 一般廃棄物処理施設の維持管理に関する記録

令和4年5月

一般廃棄物最終処分場名： 倉敷市西部最終処分場

維持管理の状況

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

埋立は終了している。

2 残余容量調査（最新の測定値）

埋立は終了している。

3 定期的に点検するもの

| 規定項目                          | 擁壁等                           | 遮水工                                | 調整池<br>(調整槽)                  | 浸出液処理設備<br>の機能の状態             | 導水管又は<br>配管                   |
|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 点検日                           | 毎週火、木に点検                      | 地下水質のモニタリ<br>ングで、遮水工の点検<br>としています。 | 毎週火、木に点検                      | 毎週火、木に点検                      | 毎週火、木に点検                      |
| 異常の有無                         | 有・ <input type="checkbox"/> 無 | 有・ <input type="checkbox"/> 無      | 有・ <input type="checkbox"/> 無 | 有・ <input type="checkbox"/> 無 | 有・ <input type="checkbox"/> 無 |
| 必要な措置<br>を講じた年<br>月日とその<br>内容 |                               |                                    |                               |                               |                               |

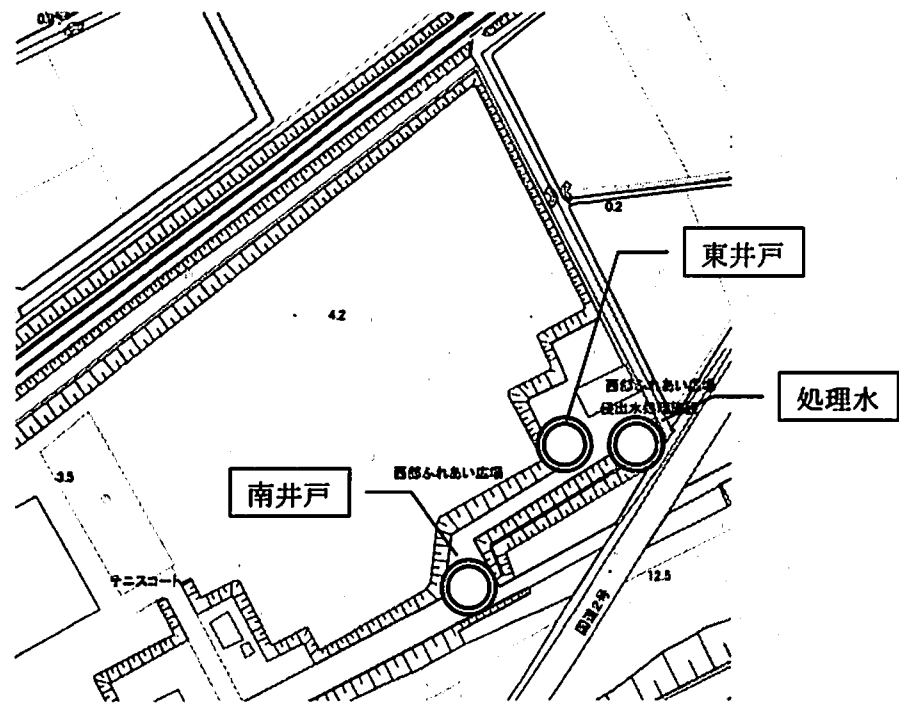
4 処理水及び地下水の水質並びに水質悪化を受けての措置

| 規定項目              | 処理水              | 東井戸              | 南井戸              |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| 採取場所              | 下記 地点図による        | 下記 地点図による        | 下記 地点図による        |
| 採取日               | 別紙を<br>参照してください。 | 別紙を<br>参照してください。 | 別紙を<br>参照してください。 |
| 結果の得られた日          |                  |                  |                  |
| 水質検査結果            |                  |                  |                  |
| 異常の有無             | 有 ・ 無            | 有 ・ 無            | 有 ・ 無            |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 |                  |                  |                  |

5 ダイオキシン類の測定及び水質悪化を受けての措置（最新の測定値）

| 規定項目              | 処理水       | 東井戸       | 南井戸       |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 採取場所              | 下記 地点図による | 下記 地点図による | 下記 地点図による |
| 採取日               | 令和3年7月2日  | 令和3年7月2日  | 令和3年7月2日  |
| 結果の得られた日          | 令和3年7月27日 | 令和3年7月27日 | 令和3年7月27日 |
| 水質検査結果            | 0         | 0.084     | 0.083     |
| 基準値               | 10        | 1         | 1         |
| （結果単位）            | pg-TEQ/L  | pg-TEQ/L  | pg-TEQ/L  |
| 異常の有無             | 有 ・ 無     | 有 ・ 無     | 有 ・ 無     |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 |           |           |           |

6 地点図



# 測定分析結果報告書

- (1) 処分場名 : 倉敷市 西部最終処分場  
 (2) 採取の年月日 : 令和4年5月10日  
 (3) 結果の得られた年月日 : 処理水:令和4年5月21日 地下水:令和4年5月14日  
 (4) 水質検査の結果

(一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和五十二年三月十四日総理府・厚生省令第一号)で測定を義務付けられているものに限る。)

|                               |       | 処理水       |                | 地下水   |       |          |
|-------------------------------|-------|-----------|----------------|-------|-------|----------|
|                               |       | 処理水       | 基準             | 場内東井戸 | 場内南井戸 | 基準       |
| 塩化物イオン                        | mg/L  |           | -              | 87    | 5.7   | -        |
| 電気伝導率                         | mS/m  |           | -              | 63    | 27    | -        |
| 水素イオン濃度                       | -     | 8.1(21℃)  | 5.8~8.6        |       |       |          |
| 生物化学的酸素要求量                    | mg/L  | 0.5 未満    | 60以下           |       |       |          |
| 化学的酸素要求量                      | mg/L  | 1.1       | -              |       |       |          |
| 浮遊物質                          | mg/L  | 1.0 未満    | 60以下           |       |       |          |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量               | mg/L  | -         | 低値5以下、動燃物油30以下 |       |       |          |
| フェノール類含有量                     | mg/L  | -         | 5以下            |       |       |          |
| 銅含有量                          | mg/L  | -         | 3以下            |       |       |          |
| 亜鉛含有量                         | mg/L  | -         | 2以下            |       |       |          |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L  | -         | 10以下           |       |       |          |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L  | -         | 10以下           |       |       |          |
| クロム含有量                        | mg/L  | -         | 2以下            |       |       |          |
| 大腸菌群数                         | 個/cm3 | 0         | 3000以下         |       |       |          |
| 窒素含有量                         | mg/L  | 0.30      | 最大120以下、平均60以下 |       |       |          |
| りん含有量                         | mg/L  | 0.092     | 最大16以下、平均8以下   |       |       |          |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L  | 0.001 未満  | 0.03以下         | -     | -     | 0.003以下  |
| シアン化合物                        | mg/L  | 0.1 未満    | 1以下            | -     | -     | 検出されないこと |
| 有機りん化合物                       | mg/L  | -         | 1以下            |       |       |          |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L  | 0.005 未満  | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| 6価クロム化合物                      | mg/L  | 0.02 未満   | 0.5以下          | -     | -     | 0.05以下   |
| ひ素及びその化合物                     | mg/L  | 0.005 未満  | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物           | mg/L  | 0.0005 未満 | 0.005以下        | -     | -     | 0.0005以下 |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L  | -         | 検出されないこと       | -     | -     | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L  | 0.0005 未満 | 0.003以下        | -     | -     | 検出されないこと |
| トリクロロエチレン                     | mg/L  | -         | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L  | -         | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| ジクロロメタン                       | mg/L  | -         | 0.2以下          | -     | -     | 0.02以下   |
| 四塩化炭素                         | mg/L  | -         | 0.02以下         | -     | -     | 0.002以下  |
| 1,2-ジクロロエタン                   | mg/L  | -         | 0.04以下         | -     | -     | 0.004以下  |
| 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/L  | -         | 1以下            | -     | -     | 0.1以下    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン               | mg/L  | -         | 0.4以下          |       |       |          |
| 1,2-ジクロロエチレン                  | mg/L  |           |                | -     | -     | 0.04以下   |
| 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/L  | -         | 3以下            | -     | -     | 1以下      |
| 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/L  | -         | 0.06以下         | -     | -     | 0.006以下  |
| 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/L  | -         | 0.02以下         | -     | -     | 0.002以下  |
| チウラム                          | mg/L  | -         | 0.06以下         | -     | -     | 0.006以下  |
| シマジン                          | mg/L  | -         | 0.03以下         | -     | -     | 0.003以下  |
| チオベンカルブ                       | mg/L  | -         | 0.2以下          | -     | -     | 0.02以下   |
| ベンゼン                          | mg/L  | -         | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| セレン                           | mg/L  | -         | 0.1以下          | -     | -     | 0.01以下   |
| 1,4-ジオキサン                     | mg/L  | -         | 0.5以下          | -     | -     | 0.05以下   |
| クロロエチレン                       | mg/L  |           |                | -     | -     | 0.002以下  |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L  | 1.1       | 50以下           |       |       |          |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L  | 0.52      | 15以下           |       |       |          |
| フタル酸、フタル酸化合物、アロキ酸化合物及びアロキ酸化合物 | mg/L  | 0.04      | 200以下          |       |       |          |

表中の値等は、環境計量証明書から転記したものである。