

\*\* 石積埋立処分場の維持管理記録 \*\*  
(令和 3年度)

更新日:令和 4年 4月19日

1 埋め立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量

単位:トン

| 埋め立てた年月 | 令和 3年 |       |       |       |       |       |       |       |       | 令和 4年 |       |       |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|         | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |
| 焼却灰     | 3,428 | 2,595 | 3,506 | 3,932 | 3,778 | 4,525 | 2,820 | 3,827 | 4,213 | 2,883 | 2,397 | 3,982 |
| 不燃物     | 467   | 367   | 422   | 332   | 376   | 369   | 313   | 341   | 311   | 291   | 138   | 464   |

2 点検状況

| 点検年月日            | 令和 3年 |      |      |      |      |      |       |       |       | 令和 4年 |      |      |
|------------------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                  | 4月    | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月   | 3月   |
|                  | 4/28  | 5/25 | 6/30 | 7/30 | 8/26 | 9/29 | 10/14 | 11/25 | 12/15 | 1/24  | 2/22 | 3/24 |
| 擁壁等の点検           | ○     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○     | ○     | ○     | ○     | ○    | ○    |
| 遮水工の点検           | ○     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○     | ○     | ○     | ○     | ○    | ○    |
| 調整池の点検           | ○     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○     | ○     | ○     | ○     | ○    | ○    |
| 浸出水処理設備の機能点検     | ○     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○     | ○     | ○     | ○     | ○    | ○    |
| 防凍のための措置の点検      | ○     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    | ○     | ○     | ○     | ○     | ○    | ○    |
| 必要な措置を講じた日・措置の内容 |       |      |      |      |      |      |       |       |       |       |      |      |

○:異常なし ×:異常あり

3 周縁地下水及び放流水の水質検査

(1)石積埋立処分場 観測井戸1

| 項目                                 | 採取した年月日 | 基準値      | 技術上の基準で定める検査頻度 | 令和 3年 |      |      |      |         |      |      |      |      | 令和 4年 |      |      |
|------------------------------------|---------|----------|----------------|-------|------|------|------|---------|------|------|------|------|-------|------|------|
|                                    |         |          |                | 4月    | 5月   | 6月   | 7月   | 8月      | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月    | 2月   | 3月   |
|                                    |         |          |                | 4/6   | 5/13 | 6/3  | 7/6  | 8/5     | 9/1  | 10/7 | 11/4 | 12/9 | 1/12  | 2/3  | 3/9  |
| 電気伝導率 (mS/m)                       |         | ---      | 月1回以上          | 18.6  | 17.7 | 17.7 | 17.3 | 18.3    | 17.8 | 17.5 | 17.5 | 17.6 | 17.1  | 17.3 | 17.7 |
| 塩化物イオン (mg/l)                      |         | ---      | 月1回以上          | 3.0   | 3.1  | 3.1  | 3.1  | 4.9     | 3.3  | 3.2  | 3.4  | 3.2  | 3.3   | 3.2  | 3.2  |
| アルキル水銀 (mg/l)                      |         | 検出されないこと | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 総水銀 (mg/l)                         |         | 0.0005以下 | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| カドミウム (mg/l)                       |         | 0.003以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0003 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 鉛 (mg/l)                           |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 六価クロム (mg/l)                       |         | 0.05以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.02   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 砒素 (mg/l)                          |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 全シアン (mg/l)                        |         | 検出されないこと | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.1    | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                   |         | 検出されないこと | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| トリクロロエチレン (mg/l)                   |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0001  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                  |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0001  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| ジクロロメタン (mg/l)                     |         | 0.02以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 四塩化炭素 (mg/l)                       |         | 0.002以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.00002 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/l)                 |         | 0.004以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.00004 | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)                |         | 0.1以下    | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.001   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエチレン (mg/l)                |         | 0.04以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.004   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)              |         | 1以下      | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.01    | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)              |         | 0.006以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0006  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/l)                |         | 0.002以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0002  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| チウラム (mg/l)                        |         | 0.006以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0006  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| シマジン (mg/l)                        |         | 0.003以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0003  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| チオベンカルブ (mg/l)                     |         | 0.02以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.002   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| ベンゼン (mg/l)                        |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.001   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| セレン (mg/l)                         |         | 0.01以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.002   | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| 1,4-ジオキサン (mg/l)                   |         | 0.05以下   | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.05    | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) (mg/l) |         | 0.002以下  | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <.0002  | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                 |         | (1以下)    | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | <1   | ---     | ---  | ---  | ---  | ---  | ---   | ---  | ---  |

\* 基準値は、「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」に基づく。  
 \* 基準値欄の( )に示す数字は環境基準。  
 \* 表中の数値において、「<」の記号は、測定結果が定量下限値未満であったことを示す。

## (2)石積埋立処分場 観測井戸2

| 項目                                 | 採取した年月日  | 検査結果の得られた年月日 | 基準値 | 技術上の基準で定める検査頻度 | 令和 3年 |      |      |      |         |       |       | 令和 4年 |      |      |      |      |
|------------------------------------|----------|--------------|-----|----------------|-------|------|------|------|---------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
|                                    |          |              |     |                | 4月    | 5月   | 6月   | 7月   | 8月      | 9月    | 10月   | 11月   | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   |
|                                    |          |              |     |                | 4/6   | 5/13 | 6/3  | 7/6  | 8/5     | 9/1   | 10/7  | 11/4  | 12/9 | 1/12 | 2/3  | 3/9  |
|                                    |          |              |     |                | 5/27  | 6/24 | 7/29 | 8/24 | 9/22    | 10/25 | 11/25 | 12/23 | 1/21 | 2/18 | 3/16 | 4/14 |
| 電気伝導率 (mS/m)                       | ---      | ---          | --- | 月1回以上          | 30.4  | 33.2 | 31.7 | 32.1 | 38.3    | 30.4  | 29.9  | 25.7  | 29.7 | 29.8 | 27.8 | 28.2 |
| 塩化物イオン (mg/l)                      | ---      | ---          | --- | 月1回以上          | 9.4   | 9.1  | 9.2  | 9.4  | 12.2    | 3.1   | 6.5   | 5.9   | 7.0  | 7.6  | 8.4  | 8.9  |
| アルキル水銀 (mg/l)                      | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 総水銀 (mg/l)                         | 0.0005以下 | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| カドミウム (mg/l)                       | 0.003以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0003 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 鉛 (mg/l)                           | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 六価クロム (mg/l)                       | 0.05以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.02   | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 砒素 (mg/l)                          | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 全シアン (mg/l)                        | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.1    | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                   | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| トリクロロエチレン (mg/l)                   | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0001 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                  | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0001 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| ジクロロメタン (mg/l)                     | 0.02以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 四塩化炭素 (mg/l)                       | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/l)                 | 0.004以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0004 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)                | 0.1以下    | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.01   | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエチレン (mg/l)                | 0.04以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.004  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)              | 1以下      | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.1    | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)              | 0.006以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0006 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/l)                | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| チウラム (mg/l)                        | 0.006以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0006 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| シマジン (mg/l)                        | 0.003以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0003 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| チオベンカルブ (mg/l)                     | 0.02以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| ベンゼン (mg/l)                        | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.001  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| セレン (mg/l)                         | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| 1,4-ジオキサン (mg/l)                   | 0.05以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.05   | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) (mg/l) | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                 | (1以下)    | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | <1   | ---     | ---   | ---   | ---   | ---  | ---  | ---  | ---  |

- \* 基準値は、「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」に基づく。
- \* 基準値欄の( )に示す数字は環境基準。
- \* 表中の数値において、「<」の記号は、測定結果が定量下限値未満であったことを示す。

(3)石積埋立処分場 観測井戸3

| 項目                                 | 採取した年月日  | 検査結果の得られた年月日 | 基準値 | 技術上の基準で定める検査頻度 | 令和 3年 |      |      |      |         |       |       | 令和 4年 |      |        |      |      |      |
|------------------------------------|----------|--------------|-----|----------------|-------|------|------|------|---------|-------|-------|-------|------|--------|------|------|------|
|                                    |          |              |     |                | 4月    | 5月   | 6月   | 7月   | 8月      | 9月    | 10月   | 11月   | 12月  | 1月     | 2月   | 3月   |      |
|                                    |          |              |     |                | 4/6   | 5/13 | 6/18 | 7/6  | 8/5     | 9/1   | 10/7  | 11/4  | 12/9 | (1/12) | 2/3  | 3/9  |      |
|                                    |          |              |     |                | 5/27  | 6/24 | 7/29 | 8/24 | 9/22    | 10/25 | 11/25 | 12/23 | 1/21 | 2/18   | 3/16 | 4/14 |      |
| 電気伝導率 (mS/m)                       | ---      | ---          | --- | 月1回以上          | 14.3  | 11.7 | 11.9 | 12.8 | 12.7    | 11.4  | 12.8  | 12.6  | 12.5 |        |      | 11.8 | 12.9 |
| 塩化物イオン (mg/l)                      | ---      | ---          | --- | 月1回以上          | 4.5   | 4.5  | 4.5  | 4.7  | 6.6     | 3.0   | 5.3   | 4.9   | 4.6  |        |      | 4.6  | 4.7  |
| アルキル水銀 (mg/l)                      | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 総水銀 (mg/l)                         | 0.0005以下 | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| カドミウム (mg/l)                       | 0.003以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0003 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 鉛 (mg/l)                           | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 六価クロム (mg/l)                       | 0.05以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.02   | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 砒素 (mg/l)                          | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.005  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 全シアン (mg/l)                        | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.1    | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                   | 検出されないこと | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0005 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| トリクロロエチレン (mg/l)                   | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0001 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                  | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0001 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| ジクロロメタン (mg/l)                     | 0.02以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 四塩化炭素 (mg/l)                       | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/l)                 | 0.004以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0004 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)                | 0.1以下    | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.01   | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,2-ジクロロエチレン (mg/l)                | 0.04以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.004  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)              | 1以下      | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.1    | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)              | 0.006以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0006 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/l)                | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| チウラム (mg/l)                        | 0.006以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0006 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| シマジン (mg/l)                        | 0.003以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0003 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| チオベンカルブ (mg/l)                     | 0.02以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| ベンゼン (mg/l)                        | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.001  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| セレン (mg/l)                         | 0.01以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.002  | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| 1,4-ジオキサン (mg/l)                   | 0.05以下   | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.05   | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) (mg/l) | 0.002以下  | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | ---  | <0.0002 | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                 | (1以下)    | ---          | --- | 年1回以上          | ---   | ---  | ---  | <1   | ---     | ---   | ---   | ---   | ---  |        |      | ---  | ---  |

積雪のため欠測

- \* 基準値は、「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」に基づく。
- \* 基準値欄の( )に示す数字は環境基準。
- \* 表中の数値において、「<」の記号は、測定結果が定量下限値未満であったことを示す。

(4)石積埋立処分場 放流水

| 項目<br>採取した年月日<br>検査結果の得られた年月日            | 基準値                    | 技術上の<br>基準で<br>定める<br>検査頻度 | 令和 3年   |      |         |      |         |       |         |       |         |      | 令和 4年   |      |  |
|--|------------------------|----------------------------|---------|------|---------|------|---------|-------|---------|-------|---------|------|---------|------|--|
|  |                        |                            | 4月      | 5月   | 6月      | 7月   | 8月      | 9月    | 10月     | 11月   | 12月     | 1月   | 2月      | 3月   |  |
|  |                        |                            | 4/6     | 5/13 | 6/3     | 7/6  | 8/5     | 9/1   | 10/7    | 11/4  | 12/9    | 1/12 | 2/3     | 3/9  |  |
|  |                        |                            | 5/27    | 6/24 | 7/29    | 8/24 | 9/22    | 10/25 | 11/25   | 12/23 | 1/21    | 2/18 | 3/16    | 4/14 |  |
| アルキル水銀化合物 (mg/l)                         | 検出されないこと               | 年1回以上                      | <0.0005 | ---  | ---     | ---  | <0.0005 | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 水銀及びアルキル水銀<br>その他の水銀化合物 (mg/l)           | 0.005以下                | 年1回以上                      | <0.0005 | ---  | <0.0005 | ---  | <0.0005 | ---   | <0.0005 | ---   | <0.0005 | ---  | <0.0005 | ---  |  |
| カドミウム及びその化合物 (mg/l)                      | 0.03以下                 | 年1回以上                      | <0.003  | ---  | <0.003  | ---  | <0.003  | ---   | <0.003  | ---   | <0.003  | ---  | <0.003  | ---  |  |
| 鉛及びその化合物 (mg/l)                          | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | <0.01   | ---  | <0.01   | ---   | <0.01   | ---   | <0.01   | ---  | <0.01   | ---  |  |
| 有機燐化合物 (mg/l)                            | 1以下                    | 年1回以上                      | <0.1    | ---  | <0.1    | ---  | <0.1    | ---   | <0.1    | ---   | <0.1    | ---  | <0.1    | ---  |  |
| 六価クロム化合物 (mg/l)                          | 0.5以下                  | 年1回以上                      | <0.05   | ---  | <0.05   | ---  | <0.05   | ---   | <0.05   | ---   | <0.05   | ---  | <0.05   | ---  |  |
| 砒素及びその化合物 (mg/l)                         | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | <0.01   | ---  | <0.01   | ---   | <0.01   | ---   | <0.01   | ---  | <0.01   | ---  |  |
| シアン化合物 (mg/l)                            | 1以下                    | 年1回以上                      | <0.1    | ---  | <0.1    | ---  | <0.1    | ---   | <0.1    | ---   | <0.1    | ---  | <0.1    | ---  |  |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/l)                         | 0.003以下                | 年1回以上                      | <0.0005 | ---  | ---     | ---  | <0.0005 | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| トリクロロエチレン (mg/l)                         | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | ---     | ---  | <0.01   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| テトラクロロエチレン (mg/l)                        | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | ---     | ---  | <0.01   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| ジクロロメタン (mg/l)                           | 0.2以下                  | 年1回以上                      | <0.02   | ---  | ---     | ---  | <0.02   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 四塩化炭素 (mg/l)                             | 0.02以下                 | 年1回以上                      | <0.002  | ---  | ---     | ---  | <0.002  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/l)                       | 0.04以下                 | 年1回以上                      | <0.004  | ---  | ---     | ---  | <0.004  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)                      | 1以下                    | 年1回以上                      | <0.1    | ---  | ---     | ---  | <0.1    | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)                   | 0.4以下                  | 年1回以上                      | <0.04   | ---  | ---     | ---  | <0.04   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)                    | 3以下                    | 年1回以上                      | <0.3    | ---  | ---     | ---  | <0.3    | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)                    | 0.06以下                 | 年1回以上                      | <0.006  | ---  | ---     | ---  | <0.006  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/l)                      | 0.02以下                 | 年1回以上                      | <0.002  | ---  | ---     | ---  | <0.002  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| チウラム (mg/l)                              | 0.06以下                 | 年1回以上                      | <0.006  | ---  | ---     | ---  | <0.006  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| シマジン (mg/l)                              | 0.03以下                 | 年1回以上                      | <0.003  | ---  | ---     | ---  | <0.003  | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| チオベンカルブ (mg/l)                           | 0.2以下                  | 年1回以上                      | <0.02   | ---  | ---     | ---  | <0.02   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| ベンゼン (mg/l)                              | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | ---     | ---  | <0.01   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| セレン及びその化合物 (mg/l)                        | 0.1以下                  | 年1回以上                      | <0.01   | ---  | ---     | ---  | <0.01   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| 1,4-ジオキサン (mg/l)                         | 10以下                   | 年1回以上                      | <0.05   | ---  | ---     | ---  | <0.05   | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| ほう素及びその化合物 (mg/l)                        | 50以下                   | 年1回以上                      | <0.1    | ---  | ---     | ---  | <0.1    | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |
| ふっ素及びその化合物 (mg/l)                        | 15以下                   | 年1回以上                      | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 |  |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/l) | 200以下                  | 年1回以上                      | 1.3     | 1.9  | 1.2     | 1.0  | 1.3     | 1.6   | 1.8     | 1.8   | 0.9     | 0.6  | 1.4     | 1.8  |  |
| 水素イオン濃度 (mg/l)                           | 5.8~8.6<br>(協) 5.8~8.6 | 月1回以上                      | 7.8     | 7.3  | 7.5     | 7.4  | 7.6     | 7.2   | 7.0     | 7.4   | 7.5     | 7.6  | 7.3     | 7.8  |  |
| 生物学的酸素要求量 (mg/l)                         | 60以下、(協)20以下           | 月1回以上                      | 2.8     | 2.5  | 1.9     | 3.0  | 2.7     | 2.4   | 5.2     | 3.1   | 2.1     | 4.0  | 3.0     | 3.9  |  |
| 化学的酸素要求量 (mg/l)                          | 90以下、(協)20以下           | 月1回以上                      | 4.0     | 3.4  | 4.5     | 4.6  | 9.8     | 5.0   | 5.0     | 4.2   | 6.2     | 5.0  | 3.3     | 4.4  |  |
| 浮遊物質 (mg/l)                              | 60以下、(協)20以下           | 月1回以上                      | 10.3    | 2.5  | 9.0     | 11.5 | 9.1     | 5.0   | 4.5     | 6.0   | 15.0    | 5.5  | 3.0     | 5.0  |  |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/l)                   | (鉱油)5以下<br>(動植物油)30以下  | 年1回以上                      | <0.5    | 0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 |  |
| フェノール類含有量 (mg/l)                         | 5以下                    | 年1回以上                      | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 |  |
| 銅含有量 (mg/l)                              | 3以下                    | 年1回以上                      | <0.1    | <0.1 | <0.1    | <0.1 | <0.1    | <0.1  | <0.1    | <0.1  | <0.1    | <0.1 | <0.1    | <0.1 |  |
| 亜鉛含有量 (mg/l)                             | 2以下                    | 年1回以上                      | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2  | <0.2    | <0.2  | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2 |  |
| 溶解性鉄含有量 (mg/l)                           | 10以下、(協)5以下            | 年1回以上                      | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 |  |
| 溶解性マンガン含有量 (mg/l)                        | 10以下                   | 年1回以上                      | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5 | <0.5    | <0.5 |  |
| クロム含有量 (mg/l)                            | 2以下                    | 年1回以上                      | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2  | <0.2    | <0.2  | <0.2    | <0.2 | <0.2    | <0.2 |  |
| 大腸菌群数 (mg/l)                             | 3000以下                 | 年1回以上                      | 3       | 0    | 0       | 0    | 26      | 5     | 1       | 0     | 1       | 0    | 0       | 0    |  |
| 窒素含有量 (mg/l)                             | (協)10以下                | 年1回以上                      | 1.9     | 2.3  | 1.7     | 1.6  | 2.0     | 2.1   | 2.3     | 2.3   | 1.5     | 1.1  | 1.8     | 2.2  |  |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)                       | 10以下                   | 年1回以上                      | ---     | ---  | ---     | <10  | ---     | ---   | ---     | ---   | ---     | ---  | ---     | ---  |  |

- \* 基準値は、ダイオキシン類以外については「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」に、ダイオキシン類については「ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令」に基づく。
- \* 基準値欄の(協)に示す数字は富谷市との協定による排出基準値で、4~9月のみ適用。
- \* 「有機燐化合物」とは、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る。
- \* 大腸菌群数の基準値は日間平均。
- \* 表中の数値において、「<」の記号は、測定結果が定量下限値未満であったことを示す。

4 水質の悪化が認められた場合の措置

|                  |  |
|------------------|--|
| 必要な措置を講じた日・措置の内容 |  |
|------------------|--|

5 最終処分場の残余の埋立容量

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
|                        | 単位: m <sup>3</sup> |
| 残余の埋立容量                | 4,257,538          |
| 測定を行った年月日: 令和 2年 3月31日 |                    |