

## 1. 施設概要

4. (1)放流水の水質測定結果（測定頻度：月1回 採取場所：放流槽）

| 項目<br>採取年月日<br>結果が得られた日 | 基準値     | pH  | BOD          | COD          | SS           | T-N           | 異常の有無 |
|-------------------------|---------|-----|--------------|--------------|--------------|---------------|-------|
| 令和8年4月9日                | 6.5～8.5 | —   | 30以下<br>mg/L | 30以下<br>mg/L | 10以下<br>mg/L | 120以下<br>mg/L |       |
| 令和8年4月28日               |         | 8.4 | 14.5         | 14.3         | 1.3          | 10.9          | 無     |
| 令和8年5月14日               |         |     |              |              |              |               |       |
| 令和8年5月28日               |         | 7.6 | 13.6         | 15.5         | 3.0          | 11.9          | 無     |
| 令和8年6月4日                |         |     |              |              |              |               |       |
| 令和8年6月22日               |         | 7.8 | 10.8         | 17.9         | 0.9          | 12.5          | 無     |
| 令和8年7月2日                |         |     |              |              |              |               |       |
| 令和8年7月17日               |         | 7.7 | 12.3         | 13.1         | 1.3          | 14.2          | 無     |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |
|                         |         |     |              |              |              |               |       |

(2)放流水の水質測定結果（測定頻度：年1回 採取場所：放流槽）

採取日：令和7年8月7日 結果が得られた日：令和7年9月22日

| 項目                                  | 単位     | 基準値      | 測定結果(放流水) |
|-------------------------------------|--------|----------|-----------|
| 1 アルキル水銀                            | mg/L   | 検出されないこと | 不検出       |
| 2 総水銀                               | mg/L   | 0.005 以下 | < 0.0005  |
| 3 カドミウム                             | mg/L   | 0.03 以下  | < 0.001   |
| 4 鉛                                 | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 5 有機リン化合物                           | mg/L   | 1 以下     | < 0.1     |
| 6 六価クロム                             | mg/L   | 0.5 以下   | < 0.005   |
| 7 砒素                                | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 8 全シアン                              | mg/L   | 1 以下     | < 0.1     |
| 9 ポリ塩化ビフェニル                         | mg/L   | 0.003 以下 | < 0.0005  |
| 10 トリクロロエチレン                        | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 11 テトラクロロエチレン                       | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 12 ジクロロメタン                          | mg/L   | 0.2 以下   | < 0.002   |
| 13 四塩化炭素                            | mg/L   | 0.02 以下  | < 0.0002  |
| 14 1,2-ジクロロエタン                      | mg/L   | 0.04 以下  | < 0.0004  |
| 15 1,1-ジクロロエチレン                     | mg/L   | 1 以下     | < 0.01    |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン                  | mg/L   | 0.4 以下   | < 0.004   |
| 17 1,1,1-トリクロロエタン                   | mg/L   | 3 以下     | < 0.1     |
| 18 1,1,2-トリクロロエタン                   | mg/L   | 0.06 以下  | < 0.0006  |
| 19 1,3-ジクロロプロペン                     | mg/L   | 0.02 以下  | < 0.0002  |
| 20 チウラム                             | mg/L   | 0.06 以下  | < 0.0006  |
| 21 シマジン                             | mg/L   | 0.03 以下  | < 0.0003  |
| 22 チオベンカルブ                          | mg/L   | 0.2 以下   | < 0.002   |
| 23 ペンゼン                             | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 24 セレン                              | mg/L   | 0.1 以下   | < 0.001   |
| 25 ホウ素                              | mg/L   | 230 以下   | 1.6       |
| 26 フッ素                              | mg/L   | 15 以下    | 0.3       |
| 27 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   | 100 以下   | 0.7       |
| 28 n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)                  | mg/L   | 5 以下     | < 0.5     |
| 29 n-ヘキサン抽出物質(動植物油)                 | mg/L   | 30 以下    | < 0.5     |
| 30 フェノール類                           | mg/L   | 5 以下     | < 0.5     |
| 31 銅                                | mg/L   | 3 以下     | < 0.1     |
| 32 亜鉛                               | mg/L   | 2 以下     | < 0.1     |
| 33 溶解性鉄                             | mg/L   | 10 以下    | < 0.1     |
| 34 溶解性マンガ                           | mg/L   | 10 以下    | < 0.1     |
| 35 総クロム                             | mg/L   | 2 以下     | < 0.2     |
| 36 大腸菌数                             | CFU/mL | 800 以下   | 不検出       |
| 37 総磷(T-P)                          | mg/L   | 16 以下    | < 0.01    |
| 38 1,4-ジオキサン                        | mg/L   | 0.5 以下   | < 0.005   |
| 異常の有無                               |        |          | 無         |

5. 周辺海域の水質測定結果（測定頻度：年2回 採取場所：2カ所）

|    |                |      | 採取年月日：令和8年2月4日<br>結果年月日：令和8年3月10日 |        |          | 採取年月日：令和7年8月7日<br>結果年月日：令和7年9月22日 |        |          |          |
|----|----------------|------|-----------------------------------|--------|----------|-----------------------------------|--------|----------|----------|
|    | 項 目            | 単位   | 基準値                               | No.1地点 | No.2地点   | No.3地点                            | No.1地点 | No.2地点   | No.3地点   |
| 1  | アルキル水銀         | mg/L | 検出されないこと                          |        | 不検出      | 不検出                               |        | 不検出      | 不検出      |
| 2  | 総水銀            | mg/L | 0.0005 以下                         |        | < 0.0005 | < 0.0005                          |        | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 3  | カドミウム          | mg/L | 0.003 以下                          |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 4  | 鉛              | mg/L | 0.01 以下                           |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 5  | 六価クロム          | mg/L | 0.05 以下                           |        | < 0.005  | < 0.005                           |        | < 0.005  | < 0.005  |
| 6  | 砒素             | mg/L | 0.01 以下                           |        | 0.001    | 0.001                             |        | 0.001    | 0.001    |
| 7  | 全シアン           | mg/L | 検出されないこと                          |        | 不検出      | 不検出                               |        | 不検出      | 不検出      |
| 8  | ポリ塩化ビフェニル      | mg/L | 検出されないこと                          |        | 不検出      | 不検出                               |        | 不検出      | 不検出      |
| 9  | トリクロロエチレン      | mg/L | 0.01 以下                           |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 10 | テトラクロロエチレン     | mg/L | 0.01 以下                           |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 11 | ジクロロメタン        | mg/L | 0.02 以下                           |        | < 0.002  | < 0.002                           |        | < 0.002  | < 0.002  |
| 12 | 四塩化炭素          | mg/L | 0.002 以下                          |        | < 0.0002 | < 0.0002                          |        | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 13 | 1,2-ジクロロエタン    | mg/L | 0.004 以下                          |        | < 0.0004 | < 0.0004                          |        | < 0.0004 | < 0.0004 |
| 14 | 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L | 0.1 以下                            |        | < 0.01   | < 0.01                            |        | < 0.01   | < 0.01   |
| 15 | 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L | 0.04 以下                           |        | < 0.004  | < 0.004                           |        | < 0.004  | < 0.004  |
| 16 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 1 以下                              |        | < 0.1    | < 0.1                             |        | < 0.1    | < 0.1    |
| 17 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.006 以下                          |        | < 0.0006 | < 0.0006                          |        | < 0.0006 | < 0.0006 |
| 18 | 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L | 0.002 以下                          |        | < 0.0002 | < 0.0002                          |        | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 19 | チウラム           | mg/L | 0.006 以下                          |        | < 0.0006 | < 0.0006                          |        | < 0.0006 | < 0.0006 |
| 20 | シマジン           | mg/L | 0.003 以下                          |        | < 0.0003 | < 0.0003                          |        | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 21 | チオベンカルブ        | mg/L | 0.02 以下                           |        | < 0.002  | < 0.002                           |        | < 0.002  | < 0.002  |
| 22 | ベンゼン           | mg/L | 0.01 以下                           |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 23 | セレン            | mg/L | 0.01 以下                           |        | < 0.001  | < 0.001                           |        | < 0.001  | < 0.001  |
| 24 | 1,4-ジオキサン      | mg/L | 0.05 以下                           |        | < 0.005  | < 0.005                           |        | < 0.005  | < 0.005  |
| 25 | 塩化ビニルモノマー      | mg/L | 0.002 以下                          |        | < 0.0002 | < 0.0002                          |        | < 0.0002 | < 0.0002 |
|    | 異常の有無          | -    | -                                 |        | 無        | 無                                 |        | 無        | 無        |

\*No.1地点は、埋立のため測定終了。

6. ダイオキシン類の測定

(1) 放流水の測定結果（測定頻度：年1回 採取場所：放流槽）

採取日：令和7年8月7日 結果が得られた日：令和7年9月18日

| 項 目     | 単位       | 基準値   | 放流水     |
|---------|----------|-------|---------|
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10 以下 | 0.00015 |
| 異常の有無   | -        | -     | 無       |

(2) 周辺海域の測定結果（測定頻度：年1回 採取場所：2カ所）

採取日：令和7年8月7日 結果が得られた日：令和7年9月18日

| 項 目     | 単位       | 基準値  | No.1地点 | No.2地点 | No.3地点 |
|---------|----------|------|--------|--------|--------|
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 以下 |        | 0.024  | 0.026  |
| 異常の有無   | -        | -    |        | 無      | 無      |

\*No.1地点は、埋立工事開始のため測定終了。

7. 残余の埋立容量（測定頻度：年1回）

| 項 目          | 測定年月日     | 測定結果   |
|--------------|-----------|--------|
| 残余の埋立容量 (m3) | 令和8年3月31日 | 35,892 |