

1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

単位:t

|     | 不燃物<br>(破碎処理施設) |
|-----|-----------------|
| 4月  | 71.63           |
| 5月  | 72.18           |
| 6月  | 66.14           |
| 7月  | 53.90           |
| 8月  | 65.34           |
| 9月  | 64.88           |
| 10月 | 65.37           |
| 11月 | 77.59           |
| 12月 | 74.48           |
| 1月  | 72.14           |
| 2月  | 71.06           |
| 3月  | 71.33           |
| 合計  | 826.04          |



2. 水質検査結果

(1)地下水①

○地下水1

|             |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取日         | 4月16日 | 5月14日 | 6月4日  | 7月2日  | 8月6日  | 9月13日 | 10月1日  | 11月5日  | 12月3日  | 1月7日  | 2月4日  | 3月4日  |
| 分析日         | 5月8日  | 5月29日 | 6月20日 | 7月18日 | 8月22日 | 10月1日 | 10月18日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月25日 | 3月18日 |
| 水温(℃)       | 18.3  | 18.2  | 18.5  | 17.7  | 19.8  | 20.3  | 19.5   | 18.5   | 17.7   | 17.3  | 16.1  | 15.8  |
| 電気伝導率(mS/m) | 46    | 53    | 46    | 41    | 45    | 42    | 40     | 39     | 40     | 41    | 42    | 41    |
| 塩素イオン(mg/L) | 30    | 46    | 30    | 19    | 30    | 22    | 18     | 17     | 19     | 21    | 23    | 20    |

○地下水2

|             |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取日         | 4月16日 | 5月14日 | 6月4日  | 7月2日  | 8月6日  | 9月13日 | 10月1日  | 11月5日  | 12月3日  | 1月7日  | 2月4日  | 3月4日  |
| 分析日         | 5月8日  | 5月29日 | 6月20日 | 7月18日 | 8月22日 | 10月1日 | 10月18日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月25日 | 3月18日 |
| 水温(℃)       | 18.6  | 18.7  | 18.7  | 19.9  | 21.4  | 20.8  | 20.1   | 19.4   | 18.8   | 17.9  | 17.2  | 16.8  |
| 電気伝導率(mS/m) | 130   | 120   | 110   | 110   | 210   | 230   | 210    | 150    | 150    | 150   | 150   | 140   |
| 塩素イオン(mg/L) | 280   | 250   | 220   | 230   | 540   | 600   | 530    | 340    | 350    | 360   | 350   | 310   |

○地下水3

|             |       |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取日         | 4月16日 | 5月14日 | 6月4日  | 7月2日  | 8月6日  | 9月13日 | 10月1日  | 11月5日  | 12月3日  | 1月7日  | 2月4日  | 3月4日  |
| 分析日         | 5月8日  | 5月29日 | 6月20日 | 7月18日 | 8月22日 | 10月1日 | 10月18日 | 11月20日 | 12月19日 | 1月23日 | 2月25日 | 3月18日 |
| 水温(℃)       | 18.7  | 18.7  | 18.8  | 20.3  | 22.3  | 20.6  | 20.5   | 18.9   | 18.1   | 17.2  | 17.1  | 16.7  |
| 電気伝導率(mS/m) | 190   | 190   | 190   | 180   | 180   | 180   | 190    | 180    | 200    | 190   | 180   | 200   |
| 塩素イオン(mg/L) | 520   | 520   | 530   | 520   | 540   | 510   | 490    | 510    | 540    | 580   | 540   | 560   |

## (2)地下水②

| 水質測定項目       | 単位   | 地 下 水 2  |          | 地 下 水 3  |          |
|--------------|------|----------|----------|----------|----------|
| 採水日          | -    | 7月2日     | 1月7日     | 7月2日     | 1月7日     |
| 採水時刻         | -    | 9時40分    | 9時39分    | 9時30分    | 9時33分    |
| 分析日          | -    | 7月18日    | 1月23日    | 7月18日    | 1月23日    |
| 気温           | ℃    | 30.0     | 8.8      | 30.0     | 8.8      |
| 水温           | ℃    | 19.9     | 17.9     | 20.3     | 17.2     |
| 色度           | 度    | 1        | 3        | 1未満      | 1未満      |
| 外観           | -    | 透明・無色    | 透明・無色    | 透明・無色    | 透明・無色    |
| 臭気           | -    | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       |
| 水素イオン濃度(pH)  | -    | 7.4      | 7.6      | 7.4      | 7.4      |
| 全シアン         | mg/L | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| カドミウム        | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 鉛            | mg/L | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005未満  |
| 六価クロム        | mg/L | 0.01未満   | 0.01未満   | 0.01未満   | 0.01未満   |
| ひ素           | mg/L | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 総水銀          | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀       | mg/L | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      |
| セレン          | mg/L | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満  | 0.004未満  | 0.004未満  | 0.004未満  |
| 1,4-ジオキサン    | mg/L | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.005未満  |
| クロロエチレン      | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |

## (3)放流水(採水箇所: サンプリグドレイン)

| 水質測定項目                      | 単位    | 採水日<br>規質基準  | 4月16日 | 5月14日 | 6月4日     | 7月2日  | 8月6日   | 9月13日 | 10月1日  | 11月5日 | 12月3日    | 1月7日  | 2月4日  | 3月4日  |
|-----------------------------|-------|--------------|-------|-------|----------|-------|--------|-------|--------|-------|----------|-------|-------|-------|
| 採水時刻                        | -     | -            | 9時10分 | 9時13分 | 9時25分    | 9時50分 | 10時10分 | 9時27分 | 11時20分 | 9時46分 | 9時42分    | 9時53分 | 9時55分 | 9時34分 |
| 気温                          | ℃     | -            | 21.0  | 21.0  | 26.1     | 30.1  | 33.8   | 31.4  | 27.4   | 20.7  | 11.0     | 8.9   | 10.3  | 5.6   |
| 水温                          | ℃     | -            | 20.7  | 23.5  | 25.3     | 27.3  | 29.8   | 29.2  | 27.6   | 24.5  | 21.0     | 18.8  | 6.5   | 7.6   |
| 色度                          | 度     | -            | -     | -     | 4        | -     | -      | -     | -      | -     | 4        | -     | -     | -     |
| 外観                          | -     | -            | -     | -     | 透明<br>無色 | -     | -      | -     | -      | -     | 透明<br>無色 | -     | -     | -     |
| 臭気                          | -     | -            | -     | -     | 無臭       | -     | -      | -     | -      | -     | 無臭       | -     | -     | -     |
| 水素イオン濃度(pH)                 | -     | 5.8~8.6      | 7.5   | 7.6   | 7.6      | 7.7   | 7.4    | 7.5   | 7.0    | 7.3   | 7.2      | 6.8   | 6.9   | 6.8   |
| 生物学的酸素<br>要求量(BOD)          | mg/L  | 60           | 1     | 1未満   | 1未満      | 1未満   | 1未満    | 1未満   | 1未満    | 1未満   | 1未満      | 1未満   | 1未満   | 1未満   |
| 化学的酸素要求量<br>(COD)           | mg/L  | 60           | 7     | 6     | 4        | 5     | 6      | 6     | 6      | 5     | 5        | 6     | 7     | 5     |
| 浮遊物質(SS)                    | mg/L  | 60           | 1未満   | 1未満   | 1未満      | 1未満   | 1未満    | 1未満   | 1未満    | 1未満   | 1未満      | 1未満   | 1未満   | 1未満   |
| 大腸菌群数                       | 個/cm3 | 3000         | 28    | 1未満   | 2        | 1     | 1未満    | 3     | 12     | 1未満   | 1未満      | 2     | 18    | 15    |
| カドミウム<br>及びその化合物            | mg/L  | 0.03         | -     | -     | 0.0005未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0005未満 | -     | -     | -     |
| シアン化合物                      | mg/L  | 1            | -     | -     | 不検出      | -     | -      | -     | -      | -     | 不検出      | -     | -     | -     |
| 有機燐化合物                      | mg/L  | 0.2          | -     | -     | 0.1未満    | -     | -      | -     | -      | -     | 0.1未満    | -     | -     | -     |
| 鉛及びその化合物                    | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.005未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.005未満  | -     | -     | -     |
| 六価クロム化合物                    | mg/L  | 0.2          | -     | -     | 0.01未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.01未満   | -     | -     | -     |
| ひ素及びその化合物                   | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.01未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.001未満  | -     | -     | -     |
| 水銀及びアルキル<br>水銀その他の水銀<br>化合物 | mg/L  | 0.005        | -     | -     | 0.0005未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0005未満 | -     | -     | -     |
| アルキル水銀化合物                   | mg/L  | 検出<br>されないこと | -     | -     | 不検出      | -     | -      | -     | -      | -     | 不検出      | -     | -     | -     |
| ポリ塩化ビフェニル<br>(PCB)          | mg/L  | 0.003        | -     | -     | 不検出      | -     | -      | -     | -      | -     | 不検出      | -     | -     | -     |
| トリクロロエチレン                   | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.003未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.003未満  | -     | -     | -     |
| テトラクロロエチレン                  | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.001未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.001未満  | -     | -     | -     |
| ジクロロメタン                     | mg/L  | 0.2          | -     | -     | 0.002未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.002未満  | -     | -     | -     |
| 四塩化炭素                       | mg/L  | 0.02         | -     | -     | 0.0002未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0002未満 | -     | -     | -     |
| 1,2-ジクロロエタン                 | mg/L  | 0.04         | -     | -     | 0.0004未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0004未満 | -     | -     | -     |
| 1,1-ジクロロエチレン                | mg/L  | 1            | -     | -     | 0.01未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.01未満   | -     | -     | -     |
| シス-1,2-ジクロロエチレン             | mg/L  | 0.4          | -     | -     | 0.004未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.004未満  | -     | -     | -     |
| 1,1,1-トリクロロエタン              | mg/L  | 3            | -     | -     | 0.1未満    | -     | -      | -     | -      | -     | 0.1未満    | -     | -     | -     |
| 1,1,2-トリクロロエタン              | mg/L  | 0.06         | -     | -     | 0.0006未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0006未満 | -     | -     | -     |
| 1,3-ジクロロプロペン                | mg/L  | 0.02         | -     | -     | 0.0002未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0002未満 | -     | -     | -     |
| チウラム                        | mg/L  | 0.06         | -     | -     | 0.0006未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0006未満 | -     | -     | -     |
| シマジン                        | mg/L  | 0.03         | -     | -     | 0.0003未満 | -     | -      | -     | -      | -     | 0.0003未満 | -     | -     | -     |
| チオベンカルブ                     | mg/L  | 0.2          | -     | -     | 0.002未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.002未満  | -     | -     | -     |
| ベンゼン                        | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.001未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.001未満  | -     | -     | -     |
| セレン及びその化合物                  | mg/L  | 0.1          | -     | -     | 0.001    | -     | -      | -     | -      | -     | 0.001未満  | -     | -     | -     |
| ホウ素及びその化合物                  | mg/L  | 10           | -     | -     | 1.0      | -     | -      | -     | -      | -     | 1.1      | -     | -     | -     |
| ふっ素及びその化合物                  | mg/L  | 8            | -     | -     | 0.11     | -     | -      | -     | -      | -     | 0.08     | -     | -     | -     |
| アンモニア性窒素                    | mg/L  | 100          | -     | -     | 0.1未満    | -     | -      | -     | -      | -     | 0.1未満    | -     | -     | -     |
| 亜硝酸性窒素<br>及び硝酸性窒素           | mg/L  |              | -     | -     | 1.2      | -     | -      | -     | -      | -     | 0.9      | -     | -     | -     |
| 窒素含有量                       | mg/L  | -            | -     | -     | 2.2      | -     | -      | -     | -      | -     | 1.8      | -     | -     | -     |
| 1,4-ジオキサン                   | mg/L  | 0.5          | -     | -     | 0.005未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.005未満  | -     | -     | -     |
| フェノール類含有量                   | mg/L  | 0.5          | -     | -     | 0.025未満  | -     | -      | -     | -      | -     | 0.025未満  | -     | -     | -     |
| 銅含有量                        | mg/L  | 3            | -     | -     | 0.02未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.02     | -     | -     | -     |
| 亜鉛含有量                       | mg/L  | 2            | -     | -     | 0.04     | -     | -      | -     | -      | -     | 0.15     | -     | -     | -     |
| 溶解性鉄含有量                     | mg/L  | 10           | -     | -     | 0.05未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.05未満   | -     | -     | -     |
| 溶解性マンガン含有量                  | mg/L  | 1            | -     | -     | 0.02未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.02未満   | -     | -     | -     |
| クロム含有量                      | mg/L  | 2            | -     | -     | 0.02未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.02未満   | -     | -     | -     |
| ニッケル含有量                     | mg/L  | 1            | -     | -     | 0.02未満   | -     | -      | -     | -      | -     | 0.02未満   | -     | -     | -     |
| 燐含有量                        | mg/L  | -            | -     | -     | 0.27     | -     | -      | -     | -      | -     | 0.06未満   | -     | -     | -     |
| ノルマルヘキサン<br>抽出物(鉱物油)        | mg/L  | 5            | -     | -     | 1未満      | -     | -      | -     | -      | -     | 1未満      | -     | -     | -     |
| ノルマルヘキサン<br>抽出物(動植物油)       | mg/L  | 10           | -     | -     | 1未満      | -     | -      | -     | -      | -     | 1未満      | -     | -     | -     |

※カドミウム及びその化合物以下の項目は年2回(6月・12月)の測定

## (4)ダイオキシン類分析結果

(単位:pg-TEQ/L)

| 採 水 箇 所         | 採 取 日     | 分 析 日      | 測定結果    | 基準値      |
|-----------------|-----------|------------|---------|----------|
| 地 下 水 1         | 令和6年9月17日 | 令和6年10月9日  | 0.10    | 1(環境基準)  |
| 地 下 水 2         | 令和6年9月17日 | 令和6年10月9日  | 0.068   | 1(環境基準)  |
| 地 下 水 3         | 令和6年9月17日 | 令和6年10月9日  | 0.062   | 1(環境基準)  |
| 放流水(サンプリングドレイン) | 令和6年9月17日 | 令和6年10月16日 | 0.00012 | 10(環境基準) |
| 水路(処分場などからの排水)  | 令和6年9月17日 | 令和6年10月11日 | 0.10    | 1(環境基準)  |
| 座禅川(水路との合流点)    | 令和6年9月17日 | 令和6年10月11日 | 0.11    | 1(環境基準)  |

## 3. 定期点検

## ①擁壁等

| 点 検 日      | 点検結果         |
|------------|--------------|
| 令和6年4月16日  | 異常なし         |
| 令和6年5月14日  | 異常なし         |
| 令和6年6月14日  | 異常なし         |
| 令和6年7月16日  | 異常なし         |
| 令和6年8月15日  | 異常なし         |
| 令和6年9月30日  | 台風10号により一部破損 |
| 令和6年10月30日 | 台風10号の破損箇所復旧 |
| 令和6年11月15日 | 異常なし         |
| 令和6年12月18日 | 異常なし         |
| 令和7年1月15日  | 異常なし         |
| 令和7年2月13日  | 異常なし         |
| 令和7年3月17日  | 異常なし         |

## ②遮水工(遮水シート)

| 点 検 日      | 点検結果 |
|------------|------|
| 令和6年4月16日  | 異常なし |
| 令和6年5月14日  | 異常なし |
| 令和6年6月14日  | 異常なし |
| 令和6年7月16日  | 異常なし |
| 令和6年8月15日  | 異常なし |
| 令和6年9月30日  | 異常なし |
| 令和6年10月30日 | 異常なし |
| 令和6年11月15日 | 異常なし |
| 令和6年12月18日 | 異常なし |
| 令和7年1月15日  | 異常なし |
| 令和7年2月13日  | 異常なし |
| 令和7年3月17日  | 異常なし |

## ③調整池(調整槽)

| 点 検 日      | 点検結果 |
|------------|------|
| 令和6年4月26日  | 異常なし |
| 令和6年5月31日  | 異常なし |
| 令和6年6月27日  | 異常なし |
| 令和6年7月26日  | 異常なし |
| 令和6年8月30日  | 異常なし |
| 令和6年9月24日  | 異常なし |
| 令和6年10月28日 | 異常なし |
| 令和6年11月25日 | 異常なし |
| 令和6年12月23日 | 異常なし |
| 令和7年1月27日  | 異常なし |
| 令和7年2月20日  | 異常なし |
| 令和7年3月24日  | 異常なし |

## ④浸出水処理設備の機能

| 点 検 日      | 点検結果 |
|------------|------|
| 令和6年4月26日  | 異常なし |
| 令和6年5月31日  | 異常なし |
| 令和6年6月27日  | 異常なし |
| 令和6年7月26日  | 異常なし |
| 令和6年8月30日  | 異常なし |
| 令和6年9月24日  | 異常なし |
| 令和6年10月28日 | 異常なし |
| 令和6年11月25日 | 異常なし |
| 令和6年12月23日 | 異常なし |
| 令和7年1月27日  | 異常なし |
| 令和7年2月20日  | 異常なし |
| 令和7年3月24日  | 異常なし |

## 4. 埋立残余容量 (集計日: 令和7年3月31日 )

74,772 m<sup>3</sup>