

一般廃棄物最終処分場の維持管理状況

令和 8 年 5 月

倉 浜 衛 生 施 設 組 合

## 一般廃棄物最終処分場の維持管理状況

## 1. 施設概要

- |             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| (1) 施設名     | 倉浜衛生施設組合 一般廃棄物最終処分場 (エコボウル倉浜) |
| (2) 所在地     | 沖縄県沖縄市字倉敷111番地                |
| (3) 埋立地面積   | 38,000㎡                       |
| (4) 埋立容量    | 400,000㎡                      |
| (5) 埋立対象廃棄物 | 可燃ごみ焼却残渣、粗大・不燃ごみ処理残渣          |

2. 埋立処分された一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量 (単位:t)

|     | 飛灰固化物  | 不燃殘渣<br>(溶融不適物) | 破碎分別殘渣 | 溶融處理物    |
|-----|--------|-----------------|--------|----------|
| 4月  | 222.01 | 137.26          | 91.46  | 114.71   |
| 5月  | 200.68 | 105.09          | 58.05  | 283.60   |
| 6月  |        |                 |        |          |
| 7月  |        |                 |        |          |
| 8月  |        |                 |        |          |
| 9月  |        |                 |        |          |
| 10月 |        |                 |        |          |
| 11月 |        |                 |        |          |
| 12月 |        |                 |        |          |
| 1月  |        |                 |        |          |
| 2月  |        |                 |        |          |
| 3月  |        |                 |        |          |
| 合計  | 422.69 | 242.35          | 149.51 | 398.31   |
|     |        |                 |        | 1,212.86 |

### 3. 施設の点検等に関する事項

- (1) 埋立処分地 点検結果 ○:異状なし ×:異状あり

|                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 日                     | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 擁壁等                   | ○  |    |    |    |    |    | ○  | ○  |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |
| 遮水工                   | ○  |    |    |    |    |    | ○  | ○  |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |
| 日                     | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |
| 擁壁等                   |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |    |    |
| 遮水工                   |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |    |    |    |
| ※異常時に処置を講じた年月日及び処置内容等 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

- (2) 浸出水処理施設 点検結果 ○:異状なし ×:異状あり

|                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 日                     | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 調整池                   | ○  | △  | △  | △  | △  | △  | ○  | ○  | △  | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 処理施設                  | ○  | △  | △  | △  | △  | △  | ○  | ○  | △  | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 日                     | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |
| 調整池                   | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  | △  |    |
| 処理施設                  | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  | △  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  | △  |    |
| ※異常時に処置を講じた年月日及び処置内容等 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

(1) 放流水 (地域協定値 / 基準値)

採取場所:放流口

## (2) 放流水

採取場所:放流口

| 項 目                              | 単位   | 基準値      | 測 定 結 果                       |                    |
|----------------------------------|------|----------|-------------------------------|--------------------|
|                                  |      |          | 採 取 日 : 5月13日<br>結果を得た日: 7月6日 | 採 取 日 :<br>結果を得た日: |
| カドミウム及びその化合物                     | mg/L | 0.03以下   | <0.001                        |                    |
| シアン化合物                           | mg/L | 1 以下     | <0.1                          |                    |
| 有機リン化合物                          | mg/L | 1 以下     | <0.1                          |                    |
| 鉛及びその化合物                         | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| 六価クロム化合物                         | mg/L | <0.2以下   | <0.005                        |                    |
| 砒素及びその化合物                        | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| 水銀及びアルキル水銀その他の化合物                | mg/L | 0.005以下  | <0.0005                       |                    |
| アルキル水銀化合物                        | mg/L | 検出されないこと | 不検出                           |                    |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB)                   | mg/L | 0.003以下  | <0.0005                       |                    |
| トリクロロエチレン                        | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| テトラクロロエチレン                       | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| ジクロロメタン                          | mg/L | 0.2以下    | <0.002                        |                    |
| 四塩化炭素                            | mg/L | 0.02以下   | <0.0002                       |                    |
| 1,2-ジクロロエタン                      | mg/L | 0.04以下   | <0.0004                       |                    |
| 1,1-ジクロロエチレン                     | mg/L | 1以下      | <0.01                         |                    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン                  | mg/L | 0.4以下    | <0.004                        |                    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                   | mg/L | 3 以下     | <0.1                          |                    |
| 1,1,2-トリクロロエタン                   | mg/L | 0.06以下   | <0.0006                       |                    |
| 1,3-ジクロロプロペン                     | mg/L | 0.02以下   | <0.0002                       |                    |
| ベンゼン                             | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| チウラム                             | mg/L | 0.06以下   | <0.0006                       |                    |
| シマジン                             | mg/L | 0.03以下   | <0.0003                       |                    |
| チオベンカルブ                          | mg/L | 0.2以下    | <0.002                        |                    |
| セレン及びその化合物                       | mg/L | 0.1以下    | <0.001                        |                    |
| ホウ素及びその化合物                       | mg/L | 10 以下    | 0.6                           |                    |
| フッ素及びその化合物                       | mg/L | 8 以下     | <0.1                          |                    |
| アンモニア、アンモニア化合物、<br>亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | 100以下    | 1.31                          |                    |
| 1,4-ジオキサン                        | mg/L | 0.5以下    | <0.005                        |                    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱油類含有量)      | mg/L | 5 以下     | <0.5                          |                    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(動植物油脂類含有量)   | mg/L | 30 以下    | <0.5                          |                    |
| フェノール類含有量                        | mg/L | 5 以下     | <0.5                          |                    |
| 銅含有量                             | mg/L | 3 以下     | <0.1                          |                    |
| 亜鉛含有量                            | mg/L | 2 以下     | <0.1                          |                    |
| 溶解性鉄含有量                          | mg/L | 10 以下    | <0.1                          |                    |
| 溶解性マンガン含有量                       | mg/L | 10 以下    | 0.3                           |                    |
| クロム含有量                           | mg/L | 2 以下     | <0.2                          |                    |
| 全リン含有量                           | mg/L | 16 以下    | 0.16                          |                    |
| 異常の有無                            | —    | —        | 無                             |                    |

## (3) ダイオキシン類測定結果

測定頻度:1回/年

| 項 目     | 単 位      | 基準値 | 放流水     | 地下水<br>(A地点) | 地下水<br>(B地点) | 地下水<br>(C地点) |
|---------|----------|-----|---------|--------------|--------------|--------------|
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10  | 0.00011 |              |              |              |
|         |          | 1   | —       | 0.024        | 0.024        | 0.025        |
| 異常の有無   | —        | —   | 無       | 無            | 無            | 無            |

## (4) 周辺地下水 (第1回) 測定頻度:2回/年

| 項 目                | 単位   | 基準値      | 地下水<br>(A地点) | 地下水<br>(B地点) | 地下水<br>(C地点) |
|--------------------|------|----------|--------------|--------------|--------------|
| カドミウム              | mg/L | 0.003以下  | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| 全シアン               | mg/L | 検出されないこと | 不検出          | 不検出          | 不検出          |
| 鉛                  | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| 六価クロム              | mg/L | 0.02以下   | <0.005       | <0.005       | <0.005       |
| 砒素                 | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| 総水銀                | mg/L | 0.0005以下 | <0.0005      | <0.0005      | <0.0005      |
| 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          |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB)     | mg/L | 検出されないこと | 不検出          | 不検出          | 不検出          |
| トリクロロエチレン          | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| テトラクロロエチレン         | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| ジクロロメタン            | mg/L | 0.02以下   | <0.002       | <0.002       | <0.002       |
| 四塩化炭素              | mg/L | 0.002以下  | <0.0002      | <0.0002      | <0.0002      |
| 1,2-ジクロロエタン        | mg/L | 0.004以下  | <0.0004      | <0.0004      | <0.0004      |
| 1,1-ジクロロエチレン       | mg/L | 0.1以下    | <0.01        | <0.01        | <0.01        |
| 1,2-ジクロロエチレン       | mg/L | 0.04以下   | <0.004       | <0.004       | <0.004       |
| 1,1,1-トリクロロエタン     | mg/L | 1 以下     | <0.1         | <0.1         | <0.1         |
| 1,1,2-トリクロロエタン     | mg/L | 0.006以下  | <0.0006      | <0.0006      | <0.0006      |
| 1,3-ジクロロプロペン       | mg/L | 0.002以下  | <0.0002      | <0.0002      | <0.0002      |
| ベンゼン               | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| チウラム               | mg/L | 0.006以下  | <0.0006      | <0.0006      | <0.0006      |
| シマジン               | mg/L | 0.003以下  | <0.0003      | <0.0003      | <0.0003      |
| チオベンカルブ            | mg/L | 0.02以下   | <0.002       | <0.002       | <0.002       |
| セレン                | mg/L | 0.01以下   | <0.001       | <0.001       | <0.001       |
| 1,4-ジオキサン          | mg/L | 0.05以下   | <0.005       | <0.005       | <0.005       |
| クロロエチレン(塩化ビニルモノマー) | mg/L | 0.002以下  | <0.0002      | <0.0002      | <0.0002      |
| 異常の有無              | —    | —        | 無            | 無            | 無            |

## (4) 周辺地下水 (第2回) 測定頻度:2回/年

| 項 目                | 単位   | 基準値      | 地下水<br>(A地点) | 地下水<br>(B地点) | 地下水<br>(C地点) |
|--------------------|------|----------|--------------|--------------|--------------|
| カドミウム              | mg/L | 0.003以下  |              |              |              |
| 全シアン               | mg/L | 検出されないこと |              |              |              |
| 鉛                  | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| 六価クロム              | mg/L | 0.02以下   |              |              |              |
| 砒素                 | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| 総水銀                | mg/L | 0.0005以下 |              |              |              |
| アルキル水銀             | mg/L | 検出されないこと |              |              |              |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB)     | mg/L | 検出されないこと |              |              |              |
| トリクロロエチレン          | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| テトラクロロエチレン         | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| ジクロロメタン            | mg/L | 0.02以下   |              |              |              |
| 四塩化炭素              | mg/L | 0.002以下  |              |              |              |
| 1,2-ジクロロエタン        | mg/L | 0.004以下  |              |              |              |
| 1,1-ジクロロエチレン       | mg/L | 0.1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 | 1 以下     |              |              |              |
| 1,1,2-トリクロロエタン     | mg/L | 0.006以下  |              |              |              |
| 1,3-ジクロロプロペン       | mg/L | 0.002以下  |              |              |              |
| ベンゼン               | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| チウラム               | mg/L | 0.006以下  |              |              |              |
| シマジン               | mg/L | 0.003以下  |              |              |              |
| チオベンカルブ            | mg/L | 0.02以下   |              |              |              |
| セレン                | mg/L | 0.01以下   |              |              |              |
| 1,4-ジオキサン          | mg/L | 0.05以下   |              |              |              |
| クロロエチレン(塩化ビニルモノマー) | mg/L | 0.002以下  |              |              |              |
| 異常の有無              | —    | —        |              |              |              |

## 5. 残余の埋立容量 測定頻度:1回/年

| 項 目                       | 測定年月日     | 測定結果                   |
|---------------------------|-----------|------------------------|
| 残余の埋立容量 (m <sup>3</sup> ) | 令和8年3月31日 | 166,911 m <sup>3</sup> |