

一般廃棄物最終処分場維持管理記録（令和2年度）

## 1. 埋立てた一般廃棄物の種類及び数量

| 種 類      | 単位 | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     | 合計       |
|----------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
| 不燃ごみ     | t  | 113.08 | 162.17 | 133.16 | 109.35 | 115.35 | 97.81  | 223.58 | 121.71 | 106.31 | 65.50  | 82.87  | 114.09 | 1,444.98 |
| 焼却残渣     | t  | 276.18 | 270.49 | 244.88 | 230.49 | 253.67 | 229.71 | 190.82 | 216.15 | 228.84 | 152.16 | 182.83 | 260.21 | 2,736.43 |
| 沈砂等      | t  | 0.31   | 0.28   | 4.58   | 0.35   | 0.35   | 0.03   | 0.03   | 0.03   | 0.92   | 0.52   | 0.36   | 6.23   | 13.99    |
| 資源分別残渣   | t  | 0.07   | 0.11   | 0.06   | 0.06   | 0.09   | 0.10   | 0.07   | 0.08   | 0.06   | 0.03   | 0.06   | 0.07   | 0.86     |
| 不燃有価物(一) | t  | 14.95  | 27.85  | 75.85  | 26.42  | 21.88  | 41.45  | 17.38  | 35.67  | 31.64  | 0.00   | 35.55  | 58.06  | 386.70   |
| 小型家電(一)  | t  | 1.47   | 0.99   | 0.79   | 0.74   | 0.47   | 0.62   | 0.52   | 0.83   | 0.56   | 0.35   | 0.48   | 0.00   | 7.81     |
| 合 計      | t  | 373.22 | 404.21 | 306.04 | 313.09 | 347.11 | 285.58 | 396.60 | 301.47 | 303.93 | 217.86 | 230.09 | 322.54 | 3,801.75 |

注1 種類ごとの数量は、それぞれ小数点第2位で四捨五入をした数値

## 2. 放流水の水質結果

| 項 目        |                    | 単位                | 4月    | 5月     | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月     | 11月    | 12月    | 1月    | 2月     | 3月     | 基準値       |
|------------|--------------------|-------------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|-------|--------|--------|-----------|
| ①          | 電気伝導率              | ms/m              | 583   | 607    | 646   | 692   | 627   | 698   | 789     | 779    | 636    | 738   | 731    | 738    | —         |
| ②          | 塩化物イオン             | mg/ℓ              | 1,910 | 1,890  | 2,090 | 2,250 | 2,080 | 2,280 | 2,550   | 2,510  | 2,050  | 2,420 | 2,470  | 2,430  | —         |
| ③          | pH                 | —                 | 7.8   | 7.5    | 7.4   | 7.6   | 7.6   | 7.7   | 7.6     | 7.4    | 7.6    | 7.4   | 7.3    | 7.7    | 6.5 ～ 8.5 |
| ④          | BOD                | mg/ℓ              | 0.1   | 0.2    | 0.6   | 0.5   | 0.2   | 0.2   | 0.8     | 0.3    | 0.4    | 0.2   | 0.3    | 0.4    | 10        |
| ⑤          | COD                | mg/ℓ              | 5.8   | 6.4    | 6.0   | 7.1   | 5.2   | 5.3   | 5.7     | 6.2    | 0.7    | 0.7   | 1.0    | 1.4    | 10        |
| ⑥          | SS                 | mg/ℓ              | 1.0   | 1.2    | 1.0   | 1.8   | 0.4   | 1.6   | 0.5     | 1.9    | 1.4    | 1.5   | 1.1    | 1.3    | 10        |
| ⑦          | 窒素                 | mg/ℓ              | 2.3   | 2.7    | 3.6   | 6.8   | 3.3   | 2.7   | 7.5     | 7.6    | 7.6    | 2.2   | 8.4    | 5.7    | 10        |
| ⑧          | 磷                  | mg/ℓ              | 0.005 | <0.001 | 0.005 | 0.001 | 0.004 | 0.003 | 0.005   | 0.004  | 0.023  | 0.007 | <0.001 | <0.001 | 16        |
| ⑨          | 大腸菌群数              | 個/cm <sup>3</sup> | 不検出   | 不検出    | 不検出   | 不検出   | 不検出   | 不検出   | 不検出     | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出    | 不検出    | 3,000     |
| ⑩          | ノルマルヘキサン抽出物質（鉱油）   | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.1    |        |        |       |        |        | 5         |
| ⑪          | ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油） | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.1    |        |        |       |        |        | 30        |
| ⑫          | フェノール類             | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.005  |        |        |       |        |        | 5         |
| ⑬          | 銅                  | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.01   |        |        |       |        |        | 3         |
| ⑭          | 亜鉛                 | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.01   |        |        |       |        |        | 2         |
| ⑮          | 溶解性鉄               | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | 0.03    |        |        |       |        |        | 10        |
| ⑯          | 溶解性マンガン            | mg/ℓ              | <0.1  | <0.1   | <0.1  | <0.1  | <0.1  | <0.1  | <0.1    | <0.1   | <0.1   | <0.1  | <0.2   | <0.1   | 5         |
| ⑰          | クロム                | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.02   |        |        |       |        |        | 2         |
| ⑱          | ほう素及びその化合物         | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | 0.31    |        |        |       |        |        | 10        |
| ⑲          | ふっ素及びその化合物         | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | 0.02    |        |        |       |        |        | 8         |
| ⑳          | アンモニア等             | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | 6.9     |        |        |       |        |        | 100       |
| ㉑          | アルキル水銀化合物          | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0005 |        |        |       |        |        | 検出されないこと  |
| ㉒          | 総水銀                | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0005 |        |        |       |        |        | 0.005     |
| ㉓          | カドミウム及びその化合物       | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.001  |        |        |       |        |        | 0.03      |
| ㉔          | 鉛及びその化合物           | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.005  |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㉕          | 有機磷化合物             | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.1    |        |        |       |        |        | 1         |
| ㉖          | 六価クロム化合物           | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.02   |        |        |       |        |        | 0.5       |
| ㉗          | 砒素及びその化合物          | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.005  |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㉘          | シアン化合物             | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.1    |        |        |       |        |        | 1         |
| ㉙          | ポリ塩化ビフェニル          | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0005 |        |        |       |        |        | 0.003     |
| ㉚          | トリクロロエチレン          | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.002  |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㉛          | テトラクロロエチレン         | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0005 |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㉜          | ジクロロメタン            | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.002  |        |        |       |        |        | 0.2       |
| ㉝          | 四塩化炭素              | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0002 |        |        |       |        |        | 0.02      |
| ㉞          | 1・2-ジクロロエタン        | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0004 |        |        |       |        |        | 0.04      |
| ㉟          | 1・1-ジクロロエチレン       | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.002  |        |        |       |        |        | 1         |
| ㊱          | シス-1・2-ジクロロエチレン    | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.004  |        |        |       |        |        | 0.4       |
| ㊲          | 1・1・1-トリクロロエタン     | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0005 |        |        |       |        |        | 3         |
| ㊳          | 1・1・2-トリクロロエタン     | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0006 |        |        |       |        |        | 0.06      |
| ㊴          | 1・3-ジクロロプロペン       | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0002 |        |        |       |        |        | 0.02      |
| ㊵          | チウラム               | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0006 |        |        |       |        |        | 0.06      |
| ㊶          | シマジン               | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.0003 |        |        |       |        |        | 0.03      |
| ㊷          | チオベンカルブ            | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.002  |        |        |       |        |        | 0.2       |
| ㊸          | ベンゼン               | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.001  |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㊹          | セレン及びその化合物         | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.002  |        |        |       |        |        | 0.1       |
| ㊺          | 1・4-ジオキサン          | mg/ℓ              |       |        |       |       |       |       | <0.05   |        |        |       |        |        | 0.5       |
| ㊻          | ダイオキシン類            | pg-TEQ/ℓ          |       |        |       |       |       |       | 定量下限未満  |        |        |       |        |        | 10        |
| 採 取 日      |                    |                   | 4月23日 | 5月21日  | 6月18日 | 7月16日 | 8月20日 | 9月10日 | 10月22日  | 11月19日 | 12月17日 | 1月21日 | 2月18日  | 3月18日  |           |
| 分析結果が得られた日 |                    |                   | 5月7日  | 6月10日  | 7月7日  | 8月7日  | 9月8日  | 10月9日 | 11月18日  | 12月7日  | 1月8日   | 2月8日  | 3月5日   | 3月31日  |           |

注1 ⑦⑧⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰については含有量

注2 ⑳アンモニア等 → アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物

### 3-1. 地下水の水質結果(井戸No.1)

| 項 目              | 単位       | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月     | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準値      |
|------------------|----------|----|----|----|----|----|----|---------|-----|-----|----|----|----|----------|
| ① アルキル水銀         | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ② 総水銀            | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 0.0005   |
| ③ カドミウム          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.001  |     |     |    |    |    | 0.003    |
| ④ 鉛              | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑤ 六価クロム          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.02   |     |     |    |    |    | 0.05     |
| ⑥ 砒素             | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑦ 全シアン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.1    |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ⑧ ポリ塩化ビフェニル      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ⑨ トリクロロエチレン      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑩ テトラクロロエチレン     | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑪ ジクロロメタン        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.02     |
| ⑫ 四塩化炭素          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ⑬ 1・2-ジクロロエタン    | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0004 |     |     |    |    |    | 0.004    |
| ⑭ 1・1-ジクロロエチレン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.1      |
| ⑮ 1・2-ジクロロエチレン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.004  |     |     |    |    |    | 0.04     |
| ⑯ 1・1・1-トリクロロエタン | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 1        |
| ⑰ 1・1・2-トリクロロエタン | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0006 |     |     |    |    |    | 0.006    |
| ⑱ 1・3-ジクロロプロペン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ⑲ チウラム           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0006 |     |     |    |    |    | 0.006    |
| ⑳ シマジン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0003 |     |     |    |    |    | 0.003    |
| ㉑ チオベンカルブ        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.02     |
| ㉒ ベンゼン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.001  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ㉓ セレン            | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ㉔ 1・4-ジオキサン      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.05     |
| ㉕ クロロエチレン        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ㉖ ダイオキシン類        | pg-TEQ/ℓ |    |    |    |    |    |    | 定量下限未満  |     |     |    |    |    | 1        |
| 採 取 日            |          |    |    |    |    |    |    | 10月22日  |     |     |    |    |    |          |
| 分析結果が得られた日       |          |    |    |    |    |    |    | 11月18日  |     |     |    |    |    |          |

### 3-2. 地下水の水質結果(井戸No.4)

| 項 目              | 単位       | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月     | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準値      |
|------------------|----------|----|----|----|----|----|----|---------|-----|-----|----|----|----|----------|
| ① アルキル水銀         | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ② 総水銀            | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 0.0005   |
| ③ カドミウム          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.001  |     |     |    |    |    | 0.003    |
| ④ 鉛              | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑤ 六価クロム          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.02   |     |     |    |    |    | 0.05     |
| ⑥ 砒素             | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑦ 全シアン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.1    |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ⑧ ポリ塩化ビフェニル      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 検出されないこと |
| ⑨ トリクロロエチレン      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑩ テトラクロロエチレン     | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ⑪ ジクロロメタン        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.02     |
| ⑫ 四塩化炭素          | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ⑬ 1・2-ジクロロエタン    | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0004 |     |     |    |    |    | 0.004    |
| ⑭ 1・1-ジクロロエチレン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.1      |
| ⑮ 1・2-ジクロロエチレン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.004  |     |     |    |    |    | 0.04     |
| ⑯ 1・1・1-トリクロロエタン | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0005 |     |     |    |    |    | 1        |
| ⑰ 1・1・2-トリクロロエタン | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0006 |     |     |    |    |    | 0.006    |
| ⑱ 1・3-ジクロロプロペン   | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ⑲ チウラム           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0006 |     |     |    |    |    | 0.006    |
| ⑳ シマジン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0003 |     |     |    |    |    | 0.003    |
| ㉑ チオベンカルブ        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.02     |
| ㉒ ベンゼン           | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.001  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ㉓ セレン            | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.002  |     |     |    |    |    | 0.01     |
| ㉔ 1・4-ジオキサン      | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.005  |     |     |    |    |    | 0.05     |
| ㉕ クロロエチレン        | mg/ℓ     |    |    |    |    |    |    | <0.0002 |     |     |    |    |    | 0.002    |
| ㉖ ダイオキシン類        | pg-TEQ/ℓ |    |    |    |    |    |    | 定量下限未満  |     |     |    |    |    | 1        |
| 採 取 日            |          |    |    |    |    |    |    | 10月22日  |     |     |    |    |    |          |
| 分析結果が得られた日       |          |    |    |    |    |    |    | 11月18日  |     |     |    |    |    |          |

### 4. 放流水及び地下水の採取箇所

別紙のとおり

5. 埋立地及び浸出液処理施設の点検状況

|               | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月    | 11月    | 12月    | 1月    | 2月    | 3月    |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 点 検 年 月 日     | 4月30日 | 5月29日 | 6月30日 | 7月30日 | 8月27日 | 9月29日 | 10月29日 | 11月27日 | 12月28日 | 1月27日 | 2月26日 | 3月31日 |
| 擁壁等の点検結果      | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  |
| 遮水工の点検結果      | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  |
| 調整池の点検結果      | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  |
| 浸出液処理設備の点検結果  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  |
| 導水管等の点検(防凍)結果 | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし   | 異常なし  | 異常なし  | 異常なし  |

【 異常時に処置を講じた年月日及び内容等 】

6. 残余の埋立容量

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 測 定 年 月 日 | 令和2年4月1日              |
| 残余埋立容量    | 34,112 m <sup>3</sup> |

注1 平成24年度に「軽微変更」により50,000㎡増量した  
注2 平成30年6月に測量業務を発注し、詳細な残存容量を確定した

