

一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する記録(令和6年度)

1. 埋め立てた一般廃棄物の各月毎の種類、数量

| 月 | 焼却灰 | 焼却残さ | 粗大破砕残さ | 環境ごみ | 土砂・沈砂 (公共施設) | 合計 |
|-----|--------|-------|--------|-------|-----------------|----------|
| 4月 | 95.66 | 6.28 | 54.13 | 10.32 | 0.00 | 166.39 |
| 5月 | 123.83 | 7.42 | 45.24 | 50.19 | 0.00 | 226.68 |
| 6月 | 95.62 | 6.63 | 33.75 | 1.00 | 0.00 | 137.00 |
| 7月 | 91.78 | 6.96 | 64.55 | 2.61 | 0.00 | 165.90 |
| 8月 | 73.39 | 5.27 | 28.60 | 0.00 | 0.29 | 107.55 |
| 9月 | 65.75 | 4.74 | 60.20 | 0.00 | 0.00 | 130.69 |
| 10月 | 96.95 | 8.88 | 48.91 | 0.00 | 0.00 | 154.74 |
| 11月 | 43.34 | 2.38 | 28.38 | 0.00 | 1.42 | 75.52 |
| 12月 | 0.00 | 0.00 | 8.69 | 0.00 | 0.00 | 8.69 |
| 1月 | 71.95 | 3.45 | 39.85 | 0.00 | 1.66 | 116.91 |
| 2月 | 90.61 | 6.40 | 87.88 | 0.00 | 0.00 | 184.89 |
| 3月 | 93.21 | 7.24 | 71.03 | 0.00 | 0.00 | 171.48 |
| 年度計 | 942.09 | 65.65 | 571.21 | 64.12 | 3.37 | 1,646.44 |

単位:t

2. 水質測定結果

(1)有害物質 他

採取日:7月26日

結果を得られた日:8月21日

| 分析項目(排水基準) | 単位 | 放流水 | | 分析項目(環境基準) | 単位 | 地下水 | | |
|--------------------------------|-------------------|--------|-------------------|----------------|------|-------|--------|----------|
| | | 放流水分析値 | 排水基準値 | | | 上流分析値 | 下流分析値 | 環境基準値 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | ND | 検出されないこと | アルキル水銀 | mg/L | ND | ND | 検出されないこと |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | ND | ≤0.05 | 総水銀 | mg/L | ND | ND | ≤0.0005 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | ND | ≤0.03 | カドミウム | mg/L | ND | 0.0009 | ≤0.003 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | ND | ≤0.1 | 鉛 | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| 有機燐化合物 | mg/L | ND | ≤1 | 六価クロム | mg/L | ND | ND | ≤0.05 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | ND | ≤0.5 | 砒素 | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | ND | ≤0.1 | 全シアン | mg/L | ND | ND | 検出されないこと |
| シアン化合物 | mg/L | ND | ≤1 | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | ND | ND | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | ND | ≤0.003 | トリクロロエチレン | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| トリクロロエチレン | mg/L | ND | ≤0.1 | テトラクロロエチレン | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | ND | ≤0.1 | ジクロロメタン | mg/L | ND | ND | ≤0.02 |
| ジクロロメタン | mg/L | ND | ≤0.2 | 四塩化炭素 | mg/L | ND | ND | ≤0.002 |
| 四塩化炭素 | mg/L | ND | ≤0.02 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ND | ND | ≤0.004 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ND | ≤0.04 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ND | ND | ≤0.1 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ND | ≤1 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ND | ND | ≤0.04 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ND | ≤0.4 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | ND | ND | ≤0.006 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ND | ≤3 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | ND | ND | ≤0.002 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | ND | ≤0.06 | チウラム | mg/L | ND | ND | ≤0.006 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | ND | ≤0.02 | シマジン | mg/L | ND | ND | ≤0.003 |
| チウラム | mg/L | ND | ≤0.06 | チオベンカルブ | mg/L | ND | ND | ≤0.02 |
| シマジン | mg/L | ND | ≤0.03 | ベンゼン | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| チオベンカルブ | mg/L | ND | ≤0.2 | セレン | mg/L | ND | ND | ≤0.01 |
| ベンゼン | mg/L | ND | ≤0.1 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ND | ND | ≤0.05 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | ND | ≤0.1 | クロロエチレン | mg/L | ND | ND | ≤0.002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | ND | ≤0.5 | ほう素 | mg/L | ND | 0.2 | ≤1 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 0.9 | ≤50 | ふっ素 | mg/L | ND | ND | ≤0.8 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | 0.2 | ≤15 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | ND | 2.8 | ≤10 |
| 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※ | mg/L | 17 | ≤200 | | | | | |
| 水素イオン濃度 | — | 7.1 | 5.8~8.6 | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/L | 1.3 | ≤60 | | | | | |
| 化学的酸素要求量 | mg/L | 6.4 | ≤90 | | | | | |
| 浮遊物質質量 | mg/L | ND | ≤60 | | | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 鉱油類 | mg/L | ND | ≤5 | | | | | |
| “ 動植物油脂類 | mg/L | ND | ≤30 | | | | | |
| フェノール類含有量 | mg/L | ND | ≤5 | | | | | |
| 銅含有量 | mg/L | ND | ≤3 | | | | | |
| 亜鉛含有量 | mg/L | 0.08 | ≤2 | | | | | |
| 溶解性鉄含有量 | mg/L | ND | ≤10 | | | | | |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/L | 0.84 | ≤10 | | | | | |
| クロム含有量 | mg/L | ND | ≤2 | | | | | |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | ND | ≤日間平均3000 | | | | | |
| 窒素含有量 | mg/L | 25 | ≤120 (日間平均 60) | | | | | |
| 磷含有量 | mg/L | ND | ≤16 (日間平均 8) | | | | | |

- ・各項目1年に1回測定
- ・「ND」は、不検出を表します。

※アンモニウム化合物に0.4を乗じたものに亜硝酸化合物及び硝酸化合物を足した値

(2)ダイオキシン類

| 採取日 | 結果を得られた日 | 放流水 | 上流地下水 | 下流地下水 |
|---------|----------|---------|-------|-------|
| R6.7.26 | R6.8.21 | 0.00017 | 0.019 | 0.092 |
| R7.2.17 | R7.3.4 | | | 0.31 |
| 基準値 | | 10以下 | 1以下 | 1以下 |

・1年に1回以上測定

単位:pg-TEQ/L