一般廃棄物処理施設(最終処分場)の維持管理状況報告書 令和7年度 1 施設の概要

| 施設名称 | 渋川地区広域圏清掃センターエコ小野上処分場 |
|----------|--|
| 設置主体名 | 渋川地区広域市町村圏振興整備組合 |
| 施設の所在地 | 渋川市小野子3665番地 |
| 埋立面積 | 6, 730 m² |
| 埋立容量 | $70,000\mathrm{m}^{^3}$ |
| 浸出水の処理能力 | 20 m³/ ∃ |
| 浸出水の処理方式 | 凝集沈殿設備+生物処理設備+凝集膜分離設備+活性炭 吸着設備+膜処理(脱塩)+消毒 |

| 2 埋め立てた房 | 産棄物の種 | 類、数量 | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|------|------|------|------|
| 項目 | | 計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 焼却残渣 | (t) | 1, 774. 06 | 282. 95 | 276. 76 | 244. 73 | 251.72 | 189. 22 | 248. 50 | 280. 18 | | | | | |
| 飛灰 | (t) | 502. 73 | 64. 28 | 75. 67 | 85. 16 | 73. 98 | 65. 05 | 65. 69 | 72. 90 | | | | | |
| 破砕不燃物 | (t) | 539. 53 | 83. 04 | 85. 61 | 81. 06 | 66. 44 | 59. 46 | 83. 80 | 80. 12 | | | | | |
| 計 | (t) | 2, 816. 32 | 430. 27 | 438. 04 | 410. 95 | 392. 14 | 313. 73 | 397. 99 | 433. 20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 点検項目 | | | | | | | | | | | | | | |
| Į | 頁 目 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 雍 壁 等 | 点検日 | 30日 | 30日 | 30日 | 31日 | 29日 | 30日 | 31日 | | | | | | |
| 推 至 ¬ | 19年 至 守 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 点検の結果損場 | と しょう とり | ある場合の対応 | | | | | | | | | | | | |
| 遮水工の点 | キ ナーの上枠 | 点検日 | 30日 | 30日 | 30日 | 31日 | 29日 | 30日 | 31日 | | | | | |
| <u></u> M. A. ひ. A. 快 | | 点検結果 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 点検の結果遮水工か低 | 氏下する恐れか | ぶある場合の対応 | | | | | | | | | | | | |
| 沈砂泊 | Иı | 点検日 | 30日 | 30日 | 30日 | 31日 | 29日 | 30日 | 31日 | | | | | |
| 7L 117 (E | | 点検結果 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 点検の結果損場 | と しょう とり | ある場合の対応 | | | | | | | | | | | | |
| 浸出水処理施設 | 点検日 | 30日 | 30日 | 30日 | 31日 | 29日 | 30日 | 31日 | | | | | | |
| | 点検結果 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 点検の結果昇 | 異常が認めら | れた場合の対応 | | | | | | | | | | | | |

4 残余の埋立容量

測定年月日

5 水質測定結果

| 処 | 理 水 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------|-------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 計量項目 | | 許容限度 | 試料採取日 |
| | | | 18日 | 9日 | 13日 | 11日 | 8日 | 12日 | 10日 | | | | | |
| | 単位 | | 検査日 |
| | | | 25 目 | 20日 | 23日 | 22日 | 18日 | 25日 | 22日 | | | | | |
| | | | 測定結果 |
| 水素イオン濃度(PH) | | 5.8~8.6 | 6. 9 | 6.8 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 4 | 7. 1 | 7. 3 | | | | | |
| BOD | mg/Q | 60 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.6 | 0.7 | 1. 1 | | | | | |
| 浮遊物質量(SS) | mg/Q | 60 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | | | | | |
| 全窒素 | mg/Q | 120 | 6. 3 | 8. 7 | 6. 5 | 6. 6 | 6. 0 | 2.9 | 3. 1 | | | | | |
| 周辺地下水電気伝導率 | μs/cm | 井戸(上流) | 測定日 |
| | | | 30日 | 28日 | 25日 | 30日 | 27日 | 24日 | 29日 | | | | | |
| | | | 測定結果 |
| | | | 90. 1 | 87. 1 | 88.0 | 89. 5 | 92.7 | 88. 2 | 89. 4 | | | | | |
| | | 井戸(下流) | 測定日 |
| | | | - | - | - | - | - | ı | - | - | - | - | - | - |
| | | | 測定結果 |
| | | | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| | | 井戸(上流) - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 測定日 |
| 周辺地下水塩化物イオン | mg/l | | 30日 | 28日 | 25日 | 30日 | 27日 | 24日 | 29日 | | | | | |
| | | | 測定結果 |
| | | | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | | | | | |
| | | | 測定日 |
| | | | _ | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | 測定結果 |
| | | | _ | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

 $3 \text{mg}/\ell$

2mg/ℓ

10mg/ℓ

10mg/ℓ

 $2 \text{mg}/\ell$

16mg/ℓ

3000個/cm³

10pg−TEQ/ℓ

9月11日

9月11日

9月11日

9月11日

9月11日

9月11日

9月11日

7月29日

10月8日

10月8日

10月8日

10月8日

10月8日

10月8日

10月8日

8月28日

<0.01

<0.01

0.10

<0.01

<0.02

0.082

0.00015

<10

銅含有量

亜鉛含有量

溶解性鉄含有量

クロム含有量

大腸菌群数

溶解性マンガン含有量

ダイオキシン類(毒性等量)

| | 処理 | 水 | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|----------|----------|---------|------------------|------------------------|-----|-----|----|
| 項目 | 基準 | 採取日 | 検査日 | 結果 | 項目 | 基準 | 採取日 | 検査日 | 結果 |
| アルキル水銀化合物 | 不検出 | | | | アルキル水銀 | 不検出 | | | |
| 水銀及びアルキル水銀その他の 水銀化合物 | 0.005mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0005 | 総水銀 カドミウム | 0.001mg/@ 0.003mg/@ | | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.03mg/Q | 9月11日 | 10月8日 | <0.003 | | 0.01mg/ℓ | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.001 | 六価クロム | 0.05mg/ℓ | | | |
| 有機燐化合物(EPN) | 1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0006 | 砒素 | 0.01mg/ℓ | | | |
| 六価クロム化合物 | 0.5mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.02 | 全シアン | 不検出 | | | |
| 砒素及びその化合物 | 0.1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.001 | ポリ塩化ビフェニール | 不検出 | | | |
| シアン化合物 | 1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.1 | トリクロロエチレン | 0.03mg/ℓ | | | |
| ポリ塩化ビフェニール | 0.003mg/ℓ | | | | テトラクロロエチレン | 0.01mg/ℓ | | | |
| トリクロロエチレン | 0.3mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.001 | ジクロロメタン | 0.02mg/ℓ | | | |
| テトラクロロエチレン | 0.1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0005 | 四塩化炭素 | 0.002mg/ℓ | | | |
| ジクロロメタン | 0. 2mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.002 | 1. 2-ジクロロエタン | 0.004mg/@ | | | |
| 四塩化炭素 | 0.02mg/@ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0002 | 1. 1-ジクロロエチレン | 0. 1mg/@ | | | |
| 1.2-ジクロロエタン | 0.04mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0004 | シス-1. 2-ジクロロエチレン | 0.04mg/@ | | | |
| 1.1-ジクロロエチレン | 1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.01 | 1. 1. 1-トリクロロエタン | 1mg/0 | | | |
| シス-1.2-ジクロロエチレン | 0.4mg/0 | 9月11日 | 10月8日 | | 1. 1. 2-トリクロロエタン | 0.006mg/ℓ | | | |
| 1.1. 1-トリクロロエタン | 3mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0005 | 1. 3-ジクロロプロペン | 0.002mg/ℓ | | | |
| 1.1. 2-トリクロロエタン | 0.06mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0006 | チウラム | 0.006mg/ℓ | | | |
| 1. 3-ジクロロプロペン | 0.02mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0002 | シマジン | 0.003mg/ℓ | | | |
| チウラム | 0.06mg/ℓ | | | | チオベンカルブ | 0.02mg/ℓ | | | |
| シマジン | 0.03mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0003 | ベンゼン | 0.01mg/@ | | | |
| チオベンカルブ | 0.2mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.0002 | セレン | 0.01mg/ℓ | | | |
| ベンゼン | 0.1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | 0.004 | 1, 4-ジオキサン | 0.05mg/ℓ | | | |
| 1, 4-ジオキサン | 0.5mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.005 | 塩化ビニルモノマー | 0.002mg/ℓ | | | |
| セレン及びその化合物 | 0.1mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | 0.005 | ダイオキシン類(毒性等量) | 1pg−TEQ/ℓ | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 50mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | 0.7 | | | | | |
| ふっ素及びその化合物 | 15mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | <0.02 | | | | | |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒 | 200mg/ℓ | 9月11日 | 10月8日 | 0. 23 | | | | | |
| 素 化学的酸素要求量(COD) | 90mg/0 | 9月11日 | 10月8日 | 14 | | | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有 量(鉱油類含有量) | 5mg/ℓ | | | | | | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有 量(動植物油脂類含有量) | 30mg/ℓ | | | | | | | | |
| フェノール類含有量 | 5mg/ℓ | | | | | | | | |
| 和今去具 | 0 /0 | 0 - 11 - | 10 8 0 0 | /0.01 | | | | | |