

輪之内町一般廃棄物処理施設(最終処分場)維持管理情報 (平成30年7月)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の一部を改正する法律(平成22年法律第34号。平成22年5月17日公布。)による、改正後の法9条の3第6項(平成23年4月1日施行)の規定により、一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報を以下のとおり公表します。

公表開始日 平成30年8月21日

輪之内町 住民課

1. 施設概要

| | | | |
|-------|-----------------------|---------|--------|
| 設置主体名 | 輪之内町 | | |
| 施設名称 | 輪之内町一般廃棄物最終処分場 | | |
| 施設所在地 | 安八郡輪之内町南波字村上地内 | | |
| 総面積 | 7,623 m ² | 浸出水処理施設 | 運営管理体制 |
| 埋立面積 | 6,548 m ² | | |
| 埋立容量 | 31,193 m ³ | 無 | 委託 |

2. 埋立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

単位:t

| 埋立廃棄物 | 瓦 | レンガ | 泥壁 (わらを含まないものに限り) | コンクリート破片 (ごみ入りの大きさをとず) | 計 |
|-------|-------|------|----------------------|---------------------------|-------|
| | | | | | |
| 4月 | 6.00 | 0.00 | 0.30 | 0.00 | 6.30 |
| 5月 | 6.30 | 0.00 | 0.30 | 0.60 | 7.20 |
| 6月 | 1.70 | 0.20 | 0.00 | 0.80 | 2.70 |
| 7月 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 計 | 10.30 | 0.00 | 0.00 | 3.90 | 16.20 |

3. 最終処分基準省令第一条第二項第十号及び第十四号ハの規定による水質検査

| 試料名 | 浸透水 | | 上流 | 下流 |
|----------------------------|------------|------------|------------|---------------|
| | 採取場所 | 採取年月日 | 最終処分場周辺地下水 | 最終処分場周辺地下水 |
| 採取年月日 | 平成30年7月27日 | 平成30年7月27日 | 平成30年7月27日 | 平成30年7月27日 |
| 検査結果が得られた年月日 | 平成30年8月15日 | 平成30年8月15日 | 平成30年8月15日 | 平成30年8月15日 |
| 検査項目 | 基準値 | | 単位 | |
| | 浸透水 | 地下水 | | |
| 電気伝導率 | — | — | mS/m | 59 |
| 塩化物イオン | — | — | mg/l | 3 |
| 水素イオン濃度 | pH 5.8~8.6 | pH 5.8~8.6 | — | 7.3 |
| 生物学的酸素要求量 | BOD 60 | 60 | mg/l | 1 |
| 化学的酸素要求量 | COD 90 | 90 | mg/l | 9.3 |
| 浮遊物質 | SS 60 | 60 | mg/l | 15 |
| 窒素含有量 | T-N 120 | 120 | mg/l | 5 |
| カドミウム | 0.003 | 0.003 | mg/l | 0.003 未満 |
| シアン | 1 | 検出されないこと | mg/l | 0.1 未満 |
| 鉛 | 0.1 | 0.01 | mg/l | 0.01 未満 |
| 六価クロム | 0.5 | 0.05 | mg/l | 0.04 未満 |
| ひ素 | 0.1 | 0.01 | mg/l | 0.01 未満 |
| 総水銀 | 0.005 | 0.0005 | mg/l | 0.0005 未満 |
| アルキル水銀 | 検出されないこと | 検出されないこと | mg/l | 不検出(0.0005未満) |
| PCB | 0.003 | 検出されないこと | mg/l | 不検出(0.0005未満) |
| トリクロロエチレン | 0.3 | 0.03 | mg/l | 0.01 未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.1 | 0.01 | mg/l | 0.01 未満 |
| ジクロロメタン | 0.2 | 0.02 | mg/l | 0.01 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.02 | 0.002 | mg/l | 0.001 未満 |
| 塩化ビニルモノマー | 0.02 | 0.002 | mg/l | 0.002 未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.04 | 0.004 | mg/l | 0.001 未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.2 | 0.02 | mg/l | 0.01 未満 |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.4 | 0.04 | mg/l | 0.01 未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 3 | 1 | mg/l | 0.1 未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 | 0.006 | mg/l | 0.001 未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | 0.02 | 0.002 | mg/l | 0.001 未満 |
| チウラム | 0.06 | 0.006 | mg/l | 0.006 未満 |
| シマジン | 0.03 | 0.003 | mg/l | 0.003 未満 |
| チオベンカルブ | 0.2 | 0.02 | mg/l | 0.02 未満 |
| ベンゼン | 0.1 | 0.01 | mg/l | 0.01 未満 |
| セレン | 0.1 | 0.01 | mg/l | 0.01 未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | 0.05 | mg/l | 0.05 未満 |
| 大腸菌群数 | 日間平均3,000 | | 個/ml | 660 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類) | 5 | | mg/l | 0.5 未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類) | 30 | | mg/l | 0.5 未満 |
| 全リン | 16 | | mg/l | 1 |
| フェノール類 | 5 | | mg/l | 1.3 |
| 銅 | 3 | | mg/l | 0.01 未満 |
| 亜鉛 | 2 | | mg/l | 0.02 未満 |
| 鉄(溶解性) | 10 | | mg/l | 3.5 |
| マンガン(溶解性) | 10 | | mg/l | 1.6 |
| 全クロム | 2 | | mg/l | 0.02 未満 |
| 有機リン | 1 | | mg/l | 0.1 未満 |
| 鉛 | 0.1 | | mg/l | 0.01 未満 |
| ほう素 | 50 | | mg/l | 0.21 |
| フッ素 | 15 | | mg/l | 0.2 |
| アモニウム、アンモニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物 | 200 | | mg/l | 1.8 |
| ダイオキシン類 ※10月31日検査結果取得 | 10 | 1 | pg-TEQ/g | 0.068 |

水質の悪化が認められた場合に講じた措置の年月日と措置の内容

| 措置の年月日 | 措置内容 |
|--------|------|
| | |

4. 最終処分基準省令第一条第二項第七号の規定による点検に関する事項

| 点検年月日 | 点検結果 |
|---|------|
| 平成30年7月27日 | 異常なし |
| 点検結果、擁壁等が損壊するおそれがあると認められた場合に講じた措置の年月日と当該措置の内容 | |
| 措置の年月日 | 措置内容 |