

産業廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報(令和5年度)

| | |
|-------|------------------|
| 施設の種類 | 産業廃棄物最終処分場(管理型) |
| 設置の場所 | 熊本県菊池市旭志川辺1349-4 |

1. 埋め立てた産業廃棄物(汚泥)の各月ごとの数量

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 数量(t) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

2. 設備の点検【点検頻度 1回/月】

| 点検箇所 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|--------------|--------|-------|------|------|------|-------|------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|---|
| ①擁壁の崩れ・決壊・陥没 | 点検日 | 4月17日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月28日 | 9月8日 | 10月30日 | 11月14日 | 12月22日 | 1月30日 | 2月27日 | 3月28日 | |
| | 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 | |
| | 異常時の措置 | 処置日 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 処置内容 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ②遮水シートの亀裂・破損 | 点検日 | 4月17日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月28日 | 9月8日 | 10月30日 | 11月14日 | 12月22日 | 1月30日 | 2月27日 | 3月28日 | |
| | 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 | |
| | 異常時の措置 | 処置日 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 処置内容 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ③浸出液処理設備 | 点検日 | 4月17日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月4日 | 8月28日 | 9月8日 | 10月30日 | 11月14日 | 12月22日 | 1月30日 | 2月27日 | 3月28日 | |
| | 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 | |
| | 異常時の措置 | 処置日 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | 処置内容 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

3. 水質検査(放流水)

試料採取場所:工場排水処理放流水【測定頻度 1回/月】

| | | 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 |
|------------|--------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 試料採取日 | | | 4月27日 | 5月12日 | 6月19日 | 7月7日 | 8月28日 | 9月8日 | 10月30日 | 11月14日 | 12月14日 | 1月30日 | 2月27日 | 3月28日 |
| 検査結果が得られた日 | | | 5月15日 | 5月29日 | 6月29日 | 7月18日 | 9月13日 | 9月22日 | 11月22日 | 12月21日 | 12月22日 | 2月19日 | 3月15日 | 4月12日 |
| 検査結果 | 水素イオン濃度(水素指数) 【基準値:5.8~8.6】 | — | 7.5 | 6.3 | 6.9 | 6.5 | 6.7 | 5.9 | 6.9 | 6.0 | 5.9 | 6.7 | 6.5 | 6.7 |
| | 生物学的酸素要求量(BOD) 【基準値:25以下】 | mg/L | 5.3 | 10 | 2 | 7.2 | 6.2 | 5.9 | 6.7 | 4.1 | 10 | 5.6 | 7.6 | 8.6 |
| | 浮遊物質(SS) 【基準値:40以下】 | mg/L | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 六価クロム化合物 【基準値:0.05以下】 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.007未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.032未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.038未満 | 0.02未満 |

4. 水質検査(観測井戸)

試料採取場所:産業廃棄物最終処分場観測井戸水【測定頻度 1回/月】

| | | 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 |
|------------|--------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 試料採取日 | | | 4月27日 | 5月12日 | 6月19日 | 7月7日 | 8月28日 | 9月8日 | 10月30日 | 11月14日 | 12月14日 | 1月30日 | 2月27日 | 3月28日 |
| 検査結果が得られた日 | | | 5月15日 | 5月29日 | 6月29日 | 7月18日 | 9月13日 | 9月22日 | 11月22日 | 12月21日 | 12月22日 | 2月19日 | 3月15日 | 4月12日 |
| 検査結果 | 水素イオン濃度(水素指数) 【基準値:5.8~8.6】 | — | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.1 |
| | 塩化物イオン 【基準値:200以下】 | mg/L | 2.6 | 2.7 | 3.2 | 2.8 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.0 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| | 電気伝導率 | ms/m | 12.0 | 11.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 9.5 | 9.9 | 9.9 | 9.7 | 9.8 | 9.9 | 9.8 |
| | 六価クロム化合物 【基準値:0.05以下】 | mg/L | 0.002未満 |

5. ダイオキシン類

試料採取場所:工場排水処理放流水【測定頻度 1回/年】

| | | 単位 | 令和5年度 |
|------------|------------------------|----------|--------|
| 試料採取日 | | | 11月14日 |
| 検査結果が得られた日 | | | 12月25日 |
| 結果 | ダイオキシン濃度 【基準値:10以下】 | pg-TEQ/L | 0 |

6. 残余埋立容量

【測定頻度 1回/年】

| | |
|-----------|---------------------|
| 測定を行った年月日 | 2024年3月28日 |
| 残余埋立容量 | 3,645m ³ |