

福岡都市圏南部最終処分場維持管理記録
廃棄物の処理及び清掃に関する法律 第9条の3第7項にもとづく記録

(閲覧開始日:平成29年 7月31日)

(追記日:平成 年 月 日)

福岡都市圏南部環境事業組合

1 処分した廃棄物 (平成29年6月分)

| | |
|----|------------|
| 種類 | 一般廃棄物焼却残渣 |
| 台数 | 130 台 |
| 重量 | 1,238.77 t |

2 周辺地下水の水質

(1) 最終処分場

| 水質検査の実施に係る法令等の根拠及びその項目 | 採取年月日 | 採取場所 | | | 地下水等適合基準 | | 測定結果の得られた年月日 | 測定頻度 |
|------------------------|-----------|----------|----------|----------|--------------|-------|--------------|------|
| | | 上流(No.1) | 下流(No.2) | 下流(No.3) | 基準値 | 定量下限値 | | |
| | | 66mg/L | 14mg/L | 5.9mg/L | — | 0.1 | 平成29年6月14日 | 月1回 |
| 1 塩化物イオン | 平成29年6月6日 | — | — | — | 検出されないこと | — | — | 年1回 |
| 2 アルキル水銀 | — | — | — | — | 0.0005mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 3 総水銀 | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 4 カドミウム | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 5 鉛 | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 6 六価クロム | — | — | — | — | 0.05mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 7 硼素 | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 8 全シアン | — | — | — | — | 検出されないこと | — | — | 〃 |
| 9 ポリ塩化ビフェニル | — | — | — | — | 検出されないこと | — | — | 〃 |
| 10 トリクロロエチレン | — | — | — | — | 0.03mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 11 テトラクロロエチレン | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 12 ジクロロメタン | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 13 四塩化炭素 | — | — | — | — | 0.002mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 14 1,2-ジクロロエタン | — | — | — | — | 0.004mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 15 1,1-ジクロロエチレン | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 16 1,2-ジクロロエチレン | — | — | — | — | 0.04mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 17 1,1,1-トリクロロエタン | — | — | — | — | 1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 18 1,1,2-トリクロロエタン | — | — | — | — | 0.006mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 19 1,3-ジクロロプロペン | — | — | — | — | 0.002mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 20 チウラム | — | — | — | — | 0.006mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 21 シマジン | — | — | — | — | 0.003mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 22 チオベンカルブ | — | — | — | — | 0.02mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 23 ベンゼン | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 24 セレン | — | — | — | — | 0.01mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 25 1,4-ジオキサン | — | — | — | — | 0.05mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 26 塩化ビニルモノマー | — | — | — | — | 0.002mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 措置の必要性 | なし | | | | | | | |

3 放流水の水質

浸出水処理設備

| 水質検査の実施に係る法令等の根拠及びその項目 | 採取年月日 | 採取場所 総合放流槽 | | 放流先 大野城市公共下水道 | | |
|--------------------------------|-----------|------------|---------------------|---------------|------------|-----|
| | | 測定値 | 下水排水基準 基準値 定量下限値 | 測定結果の得られた年月日 | 測定頻度 | |
| | | | | 基準値 | 定量下限値 | |
| 1 カドミウム及びその化合物 | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 年1回 |
| 2 シアン化合物 | — | — | 1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 3 有機燐化合物 | — | — | 1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 4 鉛及びその化合物 | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 5 六価クロム化合物 | — | — | 0.5mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 6 硼素及びその化合物 | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 7 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | — | — | 0.005mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 8 アルキル水銀化合物 | — | — | 検出されないこと | — | — | 〃 |
| 9 ポリ塩化ビフェニル | — | — | 0.003mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 10 トリクロロエチレン | — | — | 0.3mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 11 テトラクロロエチレン | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 12 ジクロロメタン | — | — | 0.2mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 13 四塩化炭素 | — | — | 0.02mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 14 1,2-ジクロロエタン | — | — | 0.04mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 15 1,1-ジクロロエチレン | — | — | 1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン | — | — | 0.4mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 17 1,1,1-トリクロロエタン | — | — | 3mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 18 1,1,2-トリクロロエタン | — | — | 0.06mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 19 1,3-ジクロロプロペン | — | — | 0.02mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 20 チウラム | — | — | 0.06mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 21 シマジン | — | — | 0.03mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 22 チオベンカルブ | — | — | 0.2mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 23 ベンゼン | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 24 セレン及びその化合物 | — | — | 0.1mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 25 ほう素及びその化合物 | — | — | 10mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 26 ふつ素及びその化合物 | — | — | 8mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 27 1,4-ジオキサン | — | — | 0.5mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 28 フェノール類 | — | — | 5mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 29 銅及びその化合物 | — | — | 3mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 30 茚鉛及びその化合物 | — | — | 2mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 31 鉄及びその化合物(溶解性) | — | — | 10mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 32 マンガン及びその化合物(溶解性) | — | — | 10mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 33 クロム及びその化合物(溶解性) | — | — | 2mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 34 水素イオン濃度 | 平成29年6月8日 | 7.6 | 5以上9以下 | — | 平成29年6月16日 | 月1回 |
| 35 生物化学的酸素要求量(BOD) | " | 4.0 | 5日間の600mg/L未満 | 0.5 | " | 〃 |
| 36 浮遊物質量(SS) | " | 定量下限値未満 | | 600mg/L未満 | 1 | 〃 |
| 37 ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類) | — | — | 5mg/L以下 | — | — | 年1回 |
| 38 ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量) | — | — | 60mg/L以下 | — | — | 〃 |
| 措置の必要性 | なし | | | | | |

注・「検出されないこと」とは、当該測定方法の定量限界を下回ることをいう。

・「定量下限値」とは、その分析法で正確に定量できる最低濃度のことをいう。

4 施設の点検

| 項目 | 点検日 | 点 檢 箇 所 | 異常の有無 |
|---------|------------|----------|-------|
| 擁壁等 | 平成29年6月21日 | 天端コンクリート | 無 |
| | | 堤外地側 | 無 |
| 遮水工 | 平成29年6月21日 | 左岸側 | 無 |
| | | 右岸側 | 無 |
| | | 貯留締切堤 | 無 |
| 調整池 | 平成29年6月21日 | 浸出水調整池 | 無 |
| 浸出水処理設備 | 平成29年6月21日 | 浸出水調整槽 | 無 |
| | | 処理設備 | 無 |
| 措置の必要性 | 勤務日 | 送水管 | 無 |
| | | なし | |

5 ダイオキシン類の測定

| 項目 | 採取年月日 | 測 定 結 果 | | | 水質環境基準値 (周縁地下水) | 測定結果の 得られた年月日 | 測定頻度 | | | |
|-----------|-------|--------------------|----------|----------|--------------------|------------------|------|--|--|--|
| | | 最終処分場 | | | | | | | | |
| | | 上流(No.1) | 下流(No.2) | 下流(No.3) | | | | | | |
| ダイオキシン類濃度 | — | — | — | — | 1pg-TEQ/L以下 | — | 年1回 | | | |
| 措置の必要性 | — | | | | | | | | | |
| 項目 | 採取年月日 | 浸出水処理施設 (総合放流水) | | | 水質排出基準 (放流水) | 測定結果の 得られた年月日 | 測定頻度 | | | |
| ダイオキシン類濃度 | — | — | | | 10pg-TEQ/L以下 | — | 年1回 | | | |
| 措置の必要性 | — | | | | | | | | | |

6 残余の埋立容量

| 規定項目 | 測定年月日 | 測定結果 | 測定頻度 |
|---------|-------|------|------|
| 残余の埋立容量 | — | — | 年1回 |