

令和元年度一般廃棄物処理施設維持管理記録【最終処分場】

対象期間:平成31年4月1日～令和2年3月31日

施設名:滝上町クリーンセンター(廃棄物最終処分場)

埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

| 種類 | 4月分 | 5月分 | 6月分 | 7月分 | 8月分 | 9月分 | 10月分 | 11月分 | 12月分 | 1月分 | 2月分 | 3月分 | 合計(t) |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 粗大ごみ | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 2.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 9.00 |
| その他(火災ごみ) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| その他(覆土) | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 3.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 15.00 |
| その他(焼却灰) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合計 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 5.00 | 4.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 24.00 |

水質検査の実施状況と措置(月1回測定)

別紙のとおり

施設の点検

| 周辺施設 | | | | | | |
|-----------------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| 点検日 | 平成31年4月 | 令和元年5月 | 令和元年6月 | 令和元年7月 | 令和元年8月 | 令和元年9月 |
| 異常の有無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 |
| 必要な措置を講じた年月日及び当該措置の内容 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 |
| | | | | | | |
| 周辺施設 | | | | | | |
| 点検日 | 令和元年10月 | 令和元年11月 | 令和元年12月 | 令和2年1月 | 令和2年2月 | 令和2年3月 |
| 異常の有無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 |
| 必要な措置を講じた年月日及び当該措置の内容 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 |
| | | | | | | |

令和元年度水質検査の状況(月1回測定)

| 試料名 | 地下水No. 1 | | 地下水No. 2 | | 放流水 | | | | |
|--|----------|-------|----------|-------|-----|------|------|------|------|
| | 塩化物イオン | 電気伝導率 | 塩化物イオン | 電気伝導率 | pH | BOD | COD | SS | 大腸菌 |
| 単位 | mg/L | mS/m | mg/L | mS/m | — | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 4月25日 | 5.9 | 16.0 | 3.6 | 11.0 | 7.5 | 0.5 | 6.5 | 0.7 | 0.0 |
| 5月22日 | 5.5 | 14.0 | 5.3 | 9.8 | 8.0 | 0.6 | 4.8 | 1.0 | 0.0 |
| 6月19日 | 3.9 | 18.0 | 5.2 | 11.0 | 8.1 | 0.8 | 2.8 | 0.7 | 0.0 |
| 7月24日 | 4.6 | 17.0 | 1.9 | 12.0 | 7.6 | 0.5 | 2.8 | 0.5 | 0.0 |
| 8月7日 | 4.5 | 16.0 | 2.0 | 12.0 | 7.6 | 0.5 | 2.6 | 0.5 | 0.0 |
| 9月11日 | 4.7 | 13.0 | 2.3 | 11.0 | 7.4 | 0.6 | 2.9 | 0.5 | 0.0 |
| 10月9日 | 4.3 | 14.0 | 1.9 | 12.0 | 7.8 | 0.5 | 6.1 | 1.0 | 0.0 |
| 11月6日 | 4.4 | 14.0 | 3.0 | 11.0 | 7.7 | 1.0 | 5.3 | 0.5 | 0.0 |
| 12月3日 | 4.8 | 15.0 | 3.7 | 12.0 | 7.5 | 0.7 | 7.1 | 0.5 | 0.0 |
| 1月9日 | 4.1 | 15.0 | 4.3 | 13.0 | 7.7 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 0.0 |
| 2月19日 | 5.0 | 14.0 | 3.3 | 13.0 | 7.5 | 0.6 | 8.5 | 0.5 | 0.0 |
| 3月4日 | 4.7 | 15.0 | 3.9 | 13.0 | 7.1 | 0.5 | 9.1 | 0.5 | 0.0 |
| 年平均 | 4.7 | 15.1 | 3.4 | 11.7 | 7.6 | 0.7 | 5.8 | 0.7 | 0.0 |
| <p>備考</p> <p>定量下限値 : BOD 0.5mg/L(基準 : 160mg/L以下)</p> <p> : COD 0.5mg/L(基準 : 160mg/L以下)</p> <p> : S S 1.0mg/L(基準 : 200mg/L以下)</p> | | | | | | | | | |

令和元年度 浸出水処理施設 地下水精密試験 分析結果表

| No. | 分析項目 | 単位 | 令和元年9月11日1 | | 基準値 | 備考 |
|-----|--------------------|----------|------------|-----------|----------|----|
| | | | 地下水No.1 | 地下水No.2 | | |
| 1 | 電気伝導率 | mg/l | 13.0 | 11 | (無し) | |
| 2 | 塩化物イオン | mS/m | 4.7 | 2.3 | (無し) | |
| 3 | アルキル水銀化合物 | mg/l | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 検出されないこと | |
| 4 | 総水銀化合物 | mg/l | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.0005以下 | |
| 5 | カドミウム | mg/l | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.03以下 | |
| 6 | 鉛 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 7 | 六価クロム | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 | |
| 8 | 砒素 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 9 | 全シアン | mg/l | 0.1未満 | 0.1未満 | 検出されないこと | |
| 10 | PCB | mg/l | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 検出されないこと | |
| 11 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.03以下 | |
| 12 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 13 | ジクロロメタン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.02以下 | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.002以下 | |
| 15 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/l | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.004以下 | |
| 16 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 17 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.04以下 | |
| 18 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 1以下 | |
| 19 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/l | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.006以下 | |
| 20 | 1, 3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.002以下 | |
| 21 | チラウム | mg/l | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.006以下 | |
| 22 | シマジン | mg/l | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.003以下 | |
| 23 | チオベンカルブ | mg/l | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.02以下 | |
| 24 | ベンゼン | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 25 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 | |
| 26 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 | |
| 27 | 塩化ビニルモノマー(クロロエチレン) | mg/l | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002以下 | |
| 28 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | 0.29 | 0.078 | 1以下 | |
| 備考 | | | | | | |

令和元年度 浸出水処理施設 放流水精密試験 分析結果表

| No. | 分析項目 | 単位 | 令和元年9月11日 | 基準値 | 備考 |
|--|-----------------------------------|----------|-------------------|----------|----|
| 1 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.0003未満 | 0.1以下 | |
| 2 | シアン化合物 | mg/l | 0.1未満 | 1以下 | |
| 3 | 有機燐化合物 | mg/l | 0.1未満 | 1以下 | |
| 4 | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.001未満 | 0.1以下 | |
| 5 | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05未満 | 0.5以下 | |
| 6 | 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.001未満 | 0.1以下 | |
| 7 | 水銀及びアルキル水銀その他の化合物 | mg/l | 0.0005未満 | 0.05以下 | |
| 8 | アルキル水銀化合物 | mg/l | 0.0005未満 | 検出されないこと | |
| 9 | ポリ塩化ビフェニル | mg/l | 0.0003未満 | 0.003以下 | |
| 10 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.3以下 | |
| 11 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.1以下 | |
| 12 | ジクロロメタン | mg/l | 0.001未満 | 0.2以下 | |
| 13 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.0001未満 | 0.02以下 | |
| 14 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/l | 0.0001未満 | 0.04以下 | |
| 15 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.2以下 | |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.4以下 | |
| 17 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/l | 0.001未満 | 3以下 | |
| 18 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/l | 0.0001未満 | 0.06以下 | |
| 19 | 1, 3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.0001未満 | 0.02以下 | |
| 20 | チウラム | mg/l | 0.0005未満 | 0.06以下 | |
| 21 | シマジン | mg/l | 0.0003未満 | 0.03以下 | |
| 22 | チオベンカルブ | mg/l | 0.0003未満 | 0.2以下 | |
| 23 | ベンゼン | mg/l | 0.001未満 | 0.1以下 | |
| 24 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.001未満 | 0.1以下 | |
| 25 | 水素イオン濃度 | — | 7.4(19.0℃) | 5.8～8.6 | |
| 26 | 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 0.6 | 60以下 | |
| 27 | 化学的酸素要求量 | mg/l | 2.9 | 90以下 | |
| 28 | 浮遊物質 | mg/l | 0.5未満 | 60以下 | |
| 29 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量) | mg/l | 0.5未満 | 5以下 | |
| 30 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量) | mg/l | 0.5未満 | 30以下 | |
| 31 | フェノール類含有量 | mg/l | 0.5未満 | 5以下 | |
| 32 | 銅含有量 | mg/l | 0.01未満 | 3以下 | |
| 33 | 亜鉛含有量 | mg/l | 0.07 | 5以下 | |
| 34 | 溶解性鉄含有量 | mg/l | 0.05未満 | 10以下 | |
| 35 | 溶解性マンガン含有量 | mg/l | 0.21 | 10以下 | |
| 36 | クロム含有量 | mg/l | 0.1未満 | 2以下 | |
| 37 | ふっ素及びその化合物 | mg/l | 0.5未満 | 83以下 | |
| 38 | 大腸菌群数 | 個/ml | 0 | 3000以下 | |
| 39 | 窒素含有量 | mg/l | 9.0 | 120以下 | |
| 40 | 燐含有量 | mg/l | 0.06未満 | 16以下 | |
| 41 | アンモニア、アンモニウム化合物、Nox ^{注1} | mg/l | 8.5 ^{※1} | 100以下 | |
| 42 | ほう素及びその化合物 | mg/l | 0.4 | 10以下 | |
| 43 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05未満 | 0.05以下 | |
| 44 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 0.025 | 10以下 | |
| 備考 | | | | | |
| 注1. アンモニア、アンモニウム化合物、Noxの計量値は、下記の通りです。 | | | | | |
| ※1. (NH4)+(NO2)+(NO4) の計量値のN換算 (= アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性窒素+硝酸性窒素) | | | | | |
| ※1,4-ジオキサン、追加項目(平成25年度より) | | | | | |