

[別紙1]

一般廃棄物最終処分場の放流水

| 項目 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準値 |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|---------|
| 採取日 | 4月18日 | 5月23日 | 6月20日 | 7月18日 | 8月22日 | 9月19日 | 10月24日 | 11月21日 | 12月12日 | 1月16日 | 2月20日 | 3月5日 | |
| 測定結果取得日 | 4月24日 | 6月6日 | 6月26日 | 7月24日 | 8月29日 | 9月25日 | 10月30日 | 11月27日 | 12月18日 | 1月22日 | 2月26日 | 3月11日 | |
| 水温 | 22.4℃ | 20.0℃ | 22.2℃ | 27.5℃ | 27.5℃ | 25.4℃ | 22.6℃ | 16.4℃ | 18.9℃ | 14.6℃ | 18.2℃ | 24.1℃ | |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 7.9 | 7.3 | 7.2 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 8.1 | 5.8~8.6 |
| BOD(mg/l) | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 25 |
| COD(mg/l) | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1.0 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 25 |
| 浮遊物質量(mg/l) | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 50 |
| 窒素含有量(mg/l) | 3.90 | 4.30 | 4.10 | 4.1 | 0.1未満 | 4.8 | 4.3 | 4.1 | 3.2 | 3.8 | 4.0 | 3.2 | 120(60) |

※BOD=生物科学的酸素要求量、COD=化学的酸素要求量

| 採取日 | 令和元年5月23日 | | 測定結果取得日 | | 令和元年6月6日 | | 水温 | | 20.0℃ | |
|--|-------------------|----------|----------|-------------------------------|----------|---------|------|--|-------|--|
| 項目 | 単位 | 測定結果 | 基準値 | 項目 | 単位 | 測定結果 | 基準値 | | | |
| n-ヘキサン抽出物質(鉱油類含有量) | mg/l | 1.0未満 | 5 | トリクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.3 | | | |
| n-ヘキサン抽出物質(動植物油類含有量) | mg/l | 1.0未満 | 30 | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.1 | | | |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 0 | 3000 | ジクロロメタン | mg/l | 0.001未満 | 0.2 | | | |
| フェノール類含有量 | mg/l | 0.1未満 | 1 | 四塩化炭素 | mg/l | 0.001未満 | 0.02 | | | |
| 銅含有量 | mg/l | 0.05未満 | 3 | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.001未満 | 0.04 | | | |
| 亜鉛含有量 | mg/l | 0.02未満 | 2 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.2 | | | |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | 0.05未満 | 10 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001未満 | 0.4 | | | |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | 0.05未満 | 10 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 0.001未満 | 3 | | | |
| クロム含有量 | mg/l | 0.05未満 | 2 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.001未満 | 0.06 | | | |
| 窒素含有量 | mg/l | 4.3 | 120(60) | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.001未満 | 0.02 | | | |
| 燐含有量 | mg/l | 0.1未満 | 16 | チラウム | mg/l | 0.006未満 | 0.06 | | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.003未満 | 0.03 | シマジン | mg/l | 0.003未満 | 0.03 | | | |
| シアン化合物 | mg/l | 0.1未満 | 1 | チオペンカルブ | mg/l | 0.02未満 | 0.2 | | | |
| 有機リン化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る。) | mg/l | 0.1未満 | 1 | ベンゼン | mg/l | 0.001未満 | 0.1 | | | |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.1 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.1 | | | |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.04未満 | 0.5 | ほう素及びその化合物 | mg/l | 0.12 | 10 | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.1 | ふっ素及びその化合物 | mg/l | 0.5未満 | 8 | | | |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/l | 0.0005未満 | 0.005 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/l | 4.0 | 100 | | | |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 不検出 | 検出されないこと | ホルムアルデヒド | mg/l | 1.0未満 | 10 | | | |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | 0.0005未満 | 0.003 | | | | | | | |

| 採取日 | 令和元年5月23日 | 測定結果取得日 | 令和元年6月19日 | 採取位置 | 放流水槽 |
|---------|-----------|---------|-----------|------|------|
| 項目 | 単位 | | 測定結果 | 基準値 | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | 0.000054 | 10 | |

[別紙2]

一般廃棄物最終処分場の地下水

| 採取日 | 令和元年7月18日 | | 測定結果取得日 | | 令和元年7月26日 | | 水温 | 13.5℃ | |
|-------------|-----------|--------------|--------------|----------|----------------|------|--------------|--------------|-------|
| 項目 | 単位 | 測定結果 | | 基準値 | 項目 | 単位 | 測定結果 | | 基準値 |
| | | 地下水(上) | 地下水(下) | | | | 地下水(上) | 地下水(下) | |
| カドミウム | mg/l | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.003 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.02 |
| 全シアン | mg/l | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと | 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.04 |
| 鉛 | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 1 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.05 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.006 |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.002 |
| 総水銀 | mg/l | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 | チラウム | mg/l | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.006 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと | シマジン | mg/l | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.003 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと | チオペンカルブ | mg/l | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.02 |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.03 | ベンゼン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01 | セレン及びその化合物 | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.01 |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.02 | 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.05 |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.002 | クロロエチレン | mg/l | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.004 | | | | | |

| 採取日 | 令和元年7月18日 | | 測定結果取得日 | | 令和元年8月20日 | | 採取位置 | 採水井戸(上・下) | |
|---------|-----------|--|---------|--|-----------|--|------|-----------|--|
| 項目 | 単位 | | 測定結果 | | | | 基準値 | | |
| | | | 地下水(上) | | 地下水(下) | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | 0.021 | | 0.025 | | 1 | | |