

平成28年度 一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する記録

下呂市一般廃棄物最終処分場

| | | | |
|--------|-----------------------------|---------|---|
| 施設設置者名 | 下呂市長 | | |
| 施設名称 | 下呂市一般廃棄物最終処分場 | 施設所在地 | 岐阜県下呂市萩原町四美882番地 |
| 埋立地面積 | 10,200 m ² | 埋立容量 | 56,680 m ³ 浸出水処理施設規模 110 m ³ /日 |
| 埋立予定期間 | 昭和59年4月1日 から 平成34年3月31日(予定) | 埋立対象廃棄物 | 一般廃棄物焼却灰、ビン類等破砕屑、し尿汚泥焼却灰、上水乾燥汚泥 |

1 埋め立てた一般廃棄物の各月の数量

単位:t

| 区分 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 一般廃棄物焼却灰 | 62.16 | 69.36 | 74.07 | 64.9 | 68.01 | 62.65 | 72.79 | 46.87 | 69.25 | 64.44 | 61.35 | 76.69 | 792.54 |
| びん類等破砕屑 | 16.85 | 20.27 | 18.42 | 17.22 | 17.61 | 15.88 | 16.77 | 11.00 | 25.15 | 14.86 | 15.16 | 14.9 | 204.09 |
| し尿汚泥焼却灰 | 6.33 | 5.09 | 7.07 | 1.53 | 5.4 | 6.43 | 3.65 | 6.12 | 5.36 | 5.74 | 6.51 | 5.19 | 64.42 |
| 上水乾燥汚泥 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 埋立量合計 | 85.34 | 94.72 | 99.56 | 83.65 | 91.02 | 84.96 | 93.21 | 63.99 | 99.76 | 85.04 | 83.02 | 96.78 | 1061.05 |

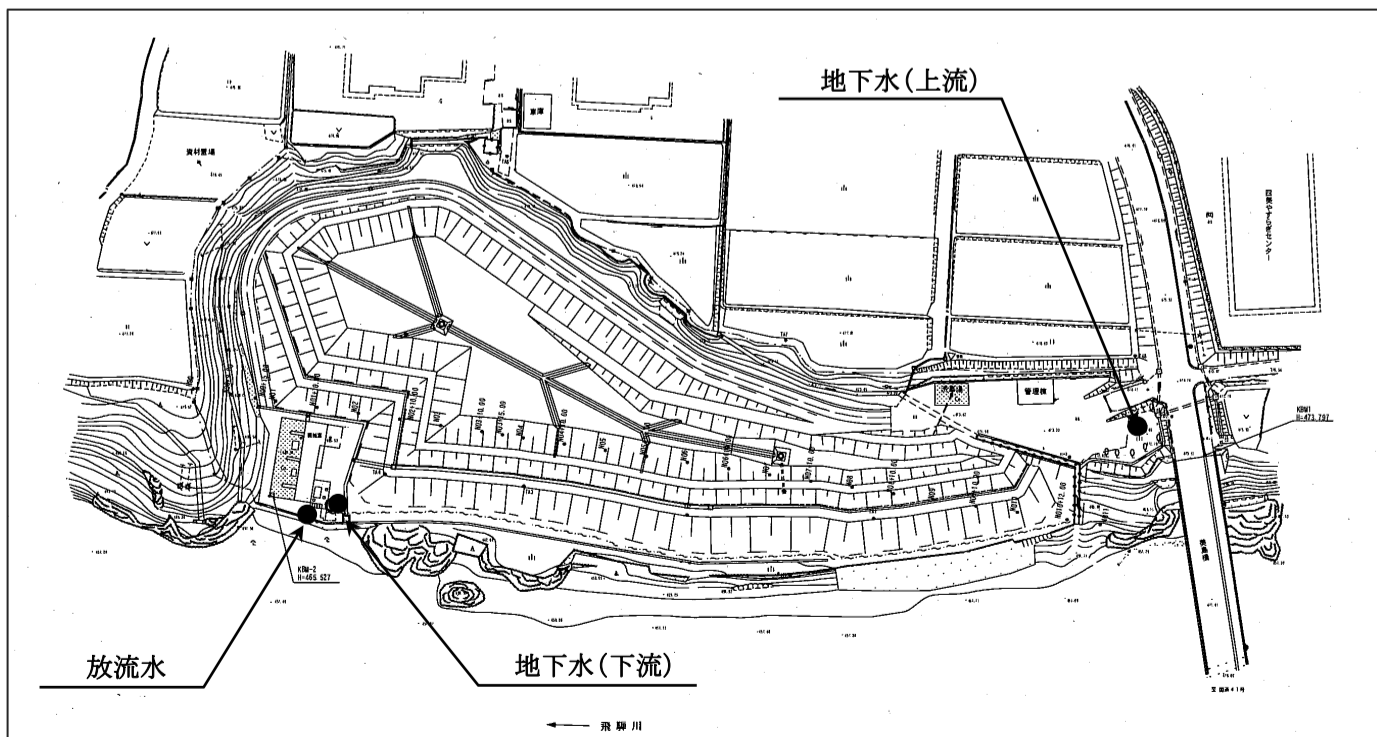
2 埋立地、浸出水処理設備等の点検状況

| 点検月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|--------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 点検結果 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○:異常なし ×:異常あり | | | | | | | | | | | | |
| 異常時に処置を講じた年月日及び内容等 | | | | | | | | | | | | |

3 水質検査結果

別紙のとおり

4 水質検査試料採水箇所



| 試料名 | 放流水 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------|----------|------|------|-------|------|------|------|---------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| 測定項目 | 基準値 | 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 | |
| 採取日 | - | - | 4/28 | 5/19 | 6/2 | 7/7 | 8/4 | 9/1 | 10/6 | 11/17 | 12/1 | 1/5 | 2/2 | 3/2 | |
| 報告日 | - | - | 5/9 | 5/31 | 6/10 | 7/18 | 8/12 | 9/13 | 10/20 | 11/28 | 12/12 | 1/13 | 2/9 | 3/8 | |
| 水素イオン濃度 | 5.8~8.6 | - | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 8.2 | 7.8 | 7.9 | |
| 生物学的酸素要求量 | 60 | mg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1.1 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | <0.5 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| 化学的酸素要求量 | 90 | mg/l | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 3.8 | 3.7 | 3.5 | 3.9 | 4.0 | 3.7 | 4.0 | 4.1 | 3.8 | |
| 浮遊物質 | 60 | mg/l | <1.0 | <1.0 | 1.1 | 1.3 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 1.4 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量) | 5 | mg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物性油脂類含有量) | 30 | mg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | |
| 窒素含有量 | 120(日間平均60) | mg/l | 11.0 | 12.0 | 12.0 | 11.0 | 13.0 | 12.0 | 12.0 | 11.0 | 11.0 | 13.0 | 14.0 | 13.0 | |
| 燐含有量 | 16(日間平均8) | mg/l | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | |
| 採取日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/6 | - | - | - | - | - | |
| 報告日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/20 | - | - | - | - | - | |
| フェノール類含有量 | 5 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.05 | - | - | - | - | - | |
| 銅含有量 | 3 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.01 | - | - | - | - | - | |
| 亜鉛含有量 | 2 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 0.02 | - | - | - | - | - | |
| 溶解性鉄含有量 | 10 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.01 | - | - | - | - | - | |
| 溶解性マンガン含有量 | 10 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.01 | - | - | - | - | - | |
| クロム含有量 | 2 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.04 | - | - | - | - | - | |
| 大腸菌群数 | 3000 | 個/ml | - | - | - | - | - | - | 30 | - | - | - | - | - | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.003 | - | - | - | - | - | |
| シアン化合物 | 1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | |
| 有機リン化合物 | 1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | |
| 鉛及びその化合物 | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.02 | - | - | - | - | - | |
| 六価クロム化合物 | 0.5 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.04 | - | - | - | - | - | |
| 砒素及びその化合物 | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.01 | - | - | - | - | - | |
| 水銀及びアルキル水銀その 他の水銀化合物 | 0.005 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| アルキル水銀化合物 | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| ポリ塩化ビフェニル | 0.003 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| トリクロロエチレン | 0.3 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| テトラクロロエチレン | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | |
| ジクロロメタン | 0.2 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 四塩化炭素 | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.04 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 3 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.006 | - | - | - | - | - | |
| 1,3-ジクロロプロペン | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 1,4-ジオキサン | 0.5 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.05 | - | - | - | - | - | |
| チウラム | 0.06 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.006 | - | - | - | - | - | |
| シマジン | 0.03 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.003 | - | - | - | - | - | |
| チオベンカルブ | 0.2 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.02 | - | - | - | - | - | |
| ベンゼン | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| セレンおよびその化合物 | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.01 | - | - | - | - | - | |
| ほう素及びその化合物 | 50 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 0.5 | - | - | - | - | - | |
| ふっ素及びその化合物 | 15 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.2 | - | - | - | - | - | |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜 硝酸及び硝酸化合物 | 200 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | - | - | - | |
| ダイオキシン類 | 10 | pg-TEQ/l | - | - | - | - | - | - | 0.0089 | - | - | - | - | - | |

表中の測定数値に表記されている「<」については未満を表します。【例: <0.01→0.01未満】
ダイオキシン類の採取日は9/1、報告日は10/11です。

| 試料名 | 地下水(上流) | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|---------|-------|-------|------|-----|------|--|
| 測定項目 | 基準値 | 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 | |
| 採取日 | - | - | 4/28 | 5/19 | 6/2 | 7/7 | 8/4 | 9/1 | 10/6 | 11/17 | 12/1 | 1/5 | 2/2 | 3/2 | |
| 報告日 | - | - | 5/9 | 5/31 | 6/10 | 7/18 | 8/12 | 9/13 | 10/20 | 11/28 | 12/12 | 1/13 | 2/9 | 3/8 | |
| 電気伝導率 | - | mS/m | 7.2 | 7.6 | 6.6 | 6.4 | 6.2 | 6.8 | 7.0 | 6.7 | 6.1 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | |
| 塩化物イオン | - | mg/l | 6.6 | 5.3 | 4.0 | 3.4 | 2.4 | 3.1 | 3.3 | 2.8 | 2.5 | 5.1 | 9.0 | 11.0 | |
| 採取日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/6 | - | - | - | - | - | |
| 報告日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/20 | - | - | - | - | - | |
| カドミウム | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | |
| 全シアン | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| 鉛 | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| 六価クロム | 0.05 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.04 | - | - | - | - | - | |
| 砒素 | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| 総水銀 | 0.0005 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| アルキル水銀 | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| 塩化ビニルモノマー | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| ポリ塩化ビフェニル | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| ジクロロメタン | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 四塩化炭素 | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.04 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | |
| トリクロロエチレン | 0.03 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| テトラクロロエチレン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| 1,3-ジクロロプロペン | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| チウラム | 0.006 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | |
| シマジン | 0.003 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | |
| チオベンカルブ | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| ベンゼン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | |
| セレン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |

表中の測定数値に表記されている「<」については未満を表します。【例: <0.01→0.01未満】

| 試料名 | 地下水(下流) | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------|----------|------|------|------|------|------|------|----------|-------|-------|------|-----|-----|--|
| 測定項目 | 基準値 | 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 | |
| 採取日 | - | - | 4/28 | 5/19 | 6/2 | 7/7 | 8/4 | 9/1 | 10/6 | 11/17 | 12/1 | 1/5 | 2/2 | 3/2 | |
| 報告日 | - | - | 5/9 | 5/31 | 6/10 | 7/18 | 8/12 | 9/13 | 10/20 | 11/28 | 12/12 | 1/13 | 2/9 | 3/8 | |
| 電気伝導率 | - | mS/m | 44 | 22 | 29 | 32 | 37 | 19 | 38 | 34 | 39 | 38 | 28 | 35 | |
| 塩化物イオン | - | mg/l | 92 | 28 | 55 | 53 | 78 | 32 | 91 | 59 | 86 | 80 | 55 | 78 | |
| 採取日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/6 | - | - | - | - | - | |
| 報告日 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10/20 | - | - | - | - | - | |
| カドミウム | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | |
| 全シアン | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| 鉛 | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| 六価クロム | 0.05 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.04 | - | - | - | - | - | |
| 砒素 | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| 総水銀 | 0.0005 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| アルキル水銀 | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| 塩化ビニルモノマー | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| ポリ塩化ビフェニル | 検出されないこと | mg/l | - | - | - | - | - | - | 不検出 | - | - | - | - | - | |
| ジクロロメタン | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 四塩化炭素 | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.04 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | |
| トリクロロエチレン | 0.03 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| テトラクロロエチレン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | |
| 1,3-ジクロロプロペン | 0.002 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | |
| チウラム | 0.006 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | |
| シマジン | 0.003 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | |
| チオベンカルブ | 0.02 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| ベンゼン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | |
| セレン | 0.01 | mg/l | - | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | |
| ダイオキシン類 | 1 | pg-TEQ/l | - | - | - | - | - | - | 0.000018 | - | - | - | - | - | |

表中の測定数値に表記されている「<」については未満を表します。【例: <0.01→0.01未満】

ダイオキシン類の採取日は9/1、報告日は10/11です。