

別紙7 桐生市一般廃棄物最終処分場周縁地下水No.1の水質分析結果

| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|----------------|----------|----------|-------------------------|---------|---------|---------|--------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 採取場所 | | | 桐生市一般廃棄物最終処分場 地下排水ポンプ出口 | | | | | | | | | | | |
| 採取年月日 | | | R2.4.10 | R2.5.13 | R2.6.10 | R2.7.8 | R2.8.7 | R2.9.2 | R2.10.7 | R2.11.11 | R2.12.9 | R3.1.6 | R3.2.3 | R3.3.10 |
| 結果が得られた年月日 | | | R2.4.30 | R2.6.1 | R2.6.19 | R2.7.21 | R2.9.9 | R2.10.22 | R2.11.27 | R2.12.16 | R3.1.6 | R3.2.15 | R3.3.10 | R3.3.30 |
| 項目 | 単位 | 基準 | 分析結果 | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | - | 11 | 15 | 17 | 19 | 19 | 330 | 14 | 32 | 51 | 52 | 78 | 58 |
| 塩化物イオン | mg/l | - | 34 | 39 | 39 | 53 | 61 | 157 | 68 | 42 | 48 | 70 | 59 | 72 |
| アルキル水銀 | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | | | | | |
| 総水銀 | mg/l | 0.0005以下 | | <0.0005 | | | | | | | | | | |
| カドミウム | mg/l | 0.003以下 | | <0.0003 | | | | | | | | | | |
| 鉛 | mg/l | 0.01以下 | | <0.01 | | | | | | | | | | |
| 六価クロム | mg/l | 0.05以下 | | <0.04 | | | | | | | | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | | <0.005 | | | | | | | | | | |
| シアン化合物 | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | | | | | |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.02以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.004以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.1以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | mg/l | 0.002以下 | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | | <0.005 | | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 1以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.006以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.002以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| チウラム | mg/l | 0.006以下 | | <0.0006 | | | | | | | | | | |
| シマジン | mg/l | 0.003以下 | | <0.003 | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.02以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | 1以下 | | | | 0.35 | | | | | 0.38 | | | |

別紙8 桐生市一般廃棄物最終処分場周縁地下水No.2の水質分析結果

| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|----------------|----------|----------|-------------------------|---------|---------|---------|--------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 採取場所 | | | 桐生市一般廃棄物最終処分場 地下排水ポンプ出口 | | | | | | | | | | | |
| 採取年月日 | | | R2.4.10 | R2.5.13 | R2.6.10 | R2.7.8 | R2.8.7 | R2.9.2 | R2.10.7 | R2.11.11 | R2.12.9 | R3.1.6 | R3.2.3 | R3.3.10 |
| 結果が得られた年月日 | | | R2.4.30 | R2.6.1 | R2.6.19 | R2.7.21 | R2.9.9 | R2.10.22 | R2.11.27 | R2.12.16 | R3.1.6 | R3.2.15 | R3.3.10 | R3.3.30 |
| 項目 | 単位 | 基準 | 分析結果 | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | - | 18 | 17 | 12 | 11 | 32 | 26 | 58 | 17 | 18 | 24 | 11 | 15 |
| 塩化物イオン | mg/l | - | 49 | 46 | 35 | 58 | 49 | 76 | 51 | 38 | 36 | 42 | 30 | 33 |
| アルキル水銀 | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | <0.0005 | | | | |
| 総水銀 | mg/l | 0.0005以下 | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | |
| カドミウム | mg/l | 0.003以下 | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | | | |
| 鉛 | mg/l | 0.01以下 | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | | |
| 六価クロム | mg/l | 0.05以下 | | <0.04 | | | | | | <0.04 | | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | |
| シアン化合物 | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | <0.1 | | | | |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/l | 不検出 | | 不検出 | | | | | | <0.0005 | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.02以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.004以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.1以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | mg/l | 0.002以下 | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | | <0.005 | | | | | | <0.05 | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 1以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.006以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.002以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| チウラム | mg/l | 0.006以下 | | <0.0006 | | | | | | <0.006 | | | | |
| シマジン | mg/l | 0.003以下 | | <0.0003 | | | | | | <0.003 | | | | |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.02以下 | | <0.002 | | | | | | <0.02 | | | | |
| ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01以下 | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | 1以下 | | | | 0.078 | | | | | 0.42 | | | |