

令和4年度 グリーンヒル三郷山埋立処分地周縁地下水

(2) 地下水の水質(年1回実施項目)

| 測定項目 | 単位 | 採水日 | 検査結果日 | 基準値 | No.1地下排水 | No.2モニタリング |
|--------------------|----------|---------|-------------------|----------|----------|------------|
| カドミウム | mg/l | R4.5.12 | R4.5.31 R4.6.2 | ≦0.003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 全シアン | mg/l | | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 |
| 鉛 | mg/l | | | ≦0.01 | <0.005 | <0.005 |
| 六価クロム | mg/l | | | ≦0.05 | <0.02 | <0.02 |
| 砒素 | mg/l | | | ≦0.01 | <0.005 | <0.005 |
| 総水銀 | mg/l | | | ≦0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| アルキル水銀 | mg/l | | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/l | | | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 |
| トリクロロエチレン | mg/l | | | ≦0.01 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | | | ≦0.01 | <0.0005 | <0.0005 |
| ジクロロメタン | mg/l | | | ≦0.02 | <0.002 | <0.002 |
| 四塩化炭素 | mg/l | | | ≦0.002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1・2-ジクロロエタン | mg/l | | | ≦0.004 | <0.0004 | <0.0004 |
| 1・1-ジクロロエチレン | mg/l | | | ≦0.1 | <0.002 | <0.002 |
| 1・2-ジクロロエチレン | mg/l | | | ≦0.04 | <0.004 | <0.004 |
| 1・1・1-トリクロロエタン | mg/l | | | ≦1 | <0.0005 | <0.0005 |
| 1・1・2-トリクロロエタン | mg/l | | | ≦0.006 | <0.0006 | <0.0006 |
| 1・3-ジクロロプロペン | mg/l | | | ≦0.002 | <0.0002 | <0.0002 |
| チウラム | mg/l | | | ≦0.006 | <0.0006 | <0.0006 |
| シマジン | mg/l | | | ≦0.003 | <0.0003 | <0.0003 |
| チオベンカルブ | mg/l | | | ≦0.02 | <0.002 | <0.002 |
| ベンゼン | mg/l | | | ≦0.01 | <0.001 | <0.001 |
| セレン | mg/l | | | ≦0.01 | <0.002 | <0.002 |
| 1・4-ジオキサン | mg/l | ≦0.05 | <0.005 | <0.005 | | |
| 塩化ビニルモノマー(クロロエチレン) | mg/l | ≦0.002 | <0.0002 | <0.0002 | | |
| ダイオキシン類(計) | pg-TEQ/l | R4.7.28 | R4.9.1 | ≦1 | 0.13 | 0.071 |
| PCDDs + PCDFs | pg-TEQ/l | | | — | 0.12 | 0.067 |
| コプラナPCB | pg-TEQ/l | | | — | 0.010 | 0.0040 |

※ 地下水の水質基準は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、別表第二に基づくものです。

※ ダイオキシン類の基準値につきましては、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく環境基準値であります。

※ グリーンヒル三郷山については、地下排水をNo.1、モニタリング井戸をNo.2とする。

※ 不検出とは、定量下限値を下回っていることを示すものです。