

令和6年度伊方町一般廃棄物最終処分場浸出液施設等に係る水質分析結果表

【地下水A（上流）】

| 検査項目 | 基準値 | 回数 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|---------|-------------------|--------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|------|------|------|
| | | | 17日 | 15日 | 12日 | 10日 | 7日 | 11日 | 9日 | 13日 | 11日 | 14日 | 10日 | 12日 | |
| 一般 | 1 電気伝導率 | | 12回/年 | 24.6 | 24.6 | 23.8 | 24.5 | 23.7 | 23.8 | 22.8 | 23.8 | 23.9 | 26.5 | 25.1 | 27.2 |
| | 2 塩化物イオン濃度 | | 12回/年 | 22.0 | 24.0 | 21.0 | 22.0 | 22.0 | 19.0 | 19.0 | 16.0 | 21.0 | 24.0 | 34.0 | 27.0 |
| 有害物質項目 | 1 アルキル水銀 | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 2 総水銀 | 0.0005mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 3 カドミウム | 0.003mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 4 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.009 | - | - | - |
| | 5 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.003未満 | - | - | - |
| | 6 砒素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| | 7 全シアン | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 8 ポリ塩化ビフェニル（PCB） | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 9 トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 10 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 11 ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 12 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| | 13 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0004未満 | - | - | - |
| | 14 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 15 1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - |
| | 16 1,1,1-トリクロロエタン | 1mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 17 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0006未満 | - | - | - |
| | 18 1,3-ジクロロプロペン | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| | 19 チウラム | 0.006mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0006未満 | - | - | - |
| | 20 シマジン | 0.003mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - |
| | 21 チオベンカルブ | 0.02mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 22 ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 23 セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 24 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| | 25 クロロエチレン | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| ダイオキシン類 | 1pg-TEQ/l | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.069 | - | - | - | |

令和6年度伊方町一般廃棄物最終処分場浸出液施設等に係る水質分析結果表

【地下水B（下流）】

| 検査項目 | 基準値 | 回数 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|---------|-------------------|--------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|------|------|------|
| | | | 17日 | 15日 | 12日 | 10日 | 7日 | 11日 | 9日 | 13日 | 11日 | 14日 | 10日 | 12日 | |
| 一般 | 1 電気伝導率 | | 12回/年 | 26.0 | 21.2 | 27.0 | 28.7 | 35.2 | 33.6 | 27.8 | 29.8 | 26.6 | 31.4 | 33.5 | 30.4 |
| | 2 塩化物イオン濃度 | | 12回/年 | 24.0 | 21.0 | 25.0 | 25.0 | 26.0 | 25.0 | 21.0 | 24.0 | 23.0 | 25.0 | 29.0 | 31.0 |
| 有害物質項目 | 1 アルキル水銀 | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 2 総水銀 | 0.0005mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 3 カドミウム | 0.003mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 4 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| | 5 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.003未満 | - | - | - |
| | 6 砒素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| | 7 全シアン | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 8 ポリ塩化ビフェニル（PCB） | 検出されないこと | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 検出せず | - | - | - |
| | 9 トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 10 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 11 ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 12 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| | 13 1,2-ジクロロエタン | 0.004mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0004未満 | - | - | - |
| | 14 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 15 1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.004未満 | - | - | - |
| | 16 1,1,1-トリクロロエタン | 1mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - |
| | 17 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0006未満 | - | - | - |
| | 18 1,3-ジクロロプロペン | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| | 19 チウラム | 0.006mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0006未満 | - | - | - |
| | 20 シマジン | 0.003mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0003未満 | - | - | - |
| | 21 チオベンカルブ | 0.02mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 22 ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001未満 | - | - | - |
| | 23 セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002未満 | - | - | - |
| | 24 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005未満 | - | - | - |
| | 25 クロロエチレン | 0.002mg/l以下 | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002未満 | - | - | - |
| ダイオキシン類 | 1pg-TEQ/l | 1回/年 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.074 | - | - | - | |