

最終処分場浸出水処理施設の排水（処理水）の水質測定記録

令和5年度 処理水（排水）検査項目（年1回実施）（『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』に基づく測定）

新施設処理水

採取月日：5月10日

結果を得られた日：5月19日

採取した場所：標茶町宇西標茶84番地

| 排水基準等に係る項目   | 根拠法令<br>最終処分場省令 | 測定頻度 | 単位                | 基準又は<br>規制値            | 結果       |
|--|-----------------|------|-------------------|------------------------|----------|
| アルキル水銀化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 検出されないこと<br>(0.0005未満) | 不検出      |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.005以下                | <0.0005  |
| カドミウム及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.03以下                 | <0.0003  |
| 鉛及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001   |
| 有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びエチル<br>パラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト(別名EPN)に限る。) | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.1     |
| 六価クロム化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.5以下                  | <0.005   |
| 砒素及びその化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001   |
| シアン化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.1     |
| ポリ塩化ビフェニル  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.003以下                | <0.0005  |
| トリクロロエチレン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001   |
| テトラクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.0005  |
| ジクロロメタン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.2以下                  | <0.002   |
| 四塩化炭素  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.02以下                 | <0.0002  |
| 1,2-ジクロロエタン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.04以下                 | <0.0004  |
| 1,1-ジクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.01    |
| cis-1,2-ジクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.4以下                  | <0.004   |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 3以下                    | <0.001   |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.06以下                 | <0.0006  |
| 1,3-ジクロロプロペン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.02以下                 | <0.0002  |
| チウラム   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.06以下                 | <0.0006  |
| シマジン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.03以下                 | <0.0003  |
| チオベンカルブ  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.2以下                  | <0.002   |
| ベンゼン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001   |
| セレン及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | 0.001    |
| 1,4-ジオキサン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.5以下                  | <0.005   |
| ほう素及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 50以下                   | 0.18     |
| ふっ素及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 15以下                   | <0.1     |
| 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  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 200以下                  | 11       |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 5以下                    | <0.5     |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 30以下                   | <0.5     |
| フェノール類含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 5以下                    | <0.05    |
| 銅含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 3以下                    | <0.04    |
| 亜鉛含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 2以下                    | <0.04    |
| 溶解性鉄含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 10以下                   | <0.1     |
| 溶解性マンガン含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 10以下                   | <0.1     |
| クロム含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 2以下                    | <0.05    |
| 燐含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 16(日間平均8)以下            | 0.024    |
| 大腸菌群数  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | 個/cm <sup>3</sup> | 日間平均3,000以下            | -        |
| ダイオキシン類  | ※第1条第3号ロ        | 1回/年 | pg-TEQ/L          | 10以下                   | 0.000033 |

※「ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令」に基づく測定

新最終処分場浸出水処理施設

最終処分場浸出水処理施設の排水（処理水）の水質測定記録

令和5年度 処理水（排水）検査項目（年1回実施）（『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』に基づく測定）

旧施設浸出水

採取月日：5月10日

結果を得られた日：5月19日

採取した場所：標茶町宇西標茶84番地

| 排水基準等に係る項目   | 根拠法令<br>最終処分場省令 | 測定頻度 | 単位                | 基準又は<br>規制値            | 結果      |
|--|-----------------|------|-------------------|------------------------|---------|
| アルキル水銀化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 検出されないこと<br>(0.0005未満) | 不検出     |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.005以下                | <0.0005 |
| カドミウム及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.03以下                 | <0.0003 |
| 鉛及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001  |
| 有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びエチル<br>パラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト(別名EPN)に限る。) | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.1    |
| 六価クロム化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.5以下                  | <0.005  |
| 砒素及びその化合物  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001  |
| シアン化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.1    |
| ポリ塩化ビフェニル  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.003以下                | <0.0005 |
| トリクロロエチレン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001  |
| テトラクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.0005 |
| ジクロロメタン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.2以下                  | <0.002  |
| 四塩化炭素  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.02以下                 | <0.0002 |
| 1,2-ジクロロエタン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.04以下                 | <0.0004 |
| 1,1-ジクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 1以下                    | <0.01   |
| cis-1,2-ジクロロエチレン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.4以下                  | <0.004  |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 3以下                    | <0.001  |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.06以下                 | <0.0006 |
| 1,3-ジクロロプロペン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.02以下                 | <0.0002 |
| チウラム   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.06以下                 | <0.0006 |
| シマジン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.03以下                 | <0.0003 |
| チオベンカルブ  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.2以下                  | <0.002  |
| ベンゼン   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001  |
| セレン及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.1以下                  | <0.001  |
| 1,4-ジオキサン  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 0.5以下                  | <0.005  |
| ほう素及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 50以下                   | 0.26    |
| ふっ素及びその化合物   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 15以下                   | <0.1    |
| 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  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 200以下                  | 5.8     |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 5以下                    | <0.5    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 30以下                   | <0.5    |
| フェノール類含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 5以下                    | <0.05   |
| 銅含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 3以下                    | <0.04   |
| 亜鉛含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 2以下                    | <0.04   |
| 溶解性鉄含有量  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 10以下                   | <0.1    |
| 溶解性マンガン含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 10以下                   | <0.1    |
| クロム含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 2以下                    | <0.05   |
| 燐含有量   | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | mg/L              | 16(日間平均8)以下            | 0.17    |
| 大腸菌群数  | 第1条第2項第14号ハ(1)  | 1回/年 | 個/cm <sup>3</sup> | 日間平均3,000以下            | -       |
| ダイオキシン類  | ※第1条第3号ロ        | 1回/年 | pg-TEQ/L          | 10以下                   | 0.0061  |

※「ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令」に基づく測定

旧最終処分場浸出水処理施設