

令和2年度 一般廃棄物最終処分場維持管理状況（放流水及び地下水の水質検査結果）

| No. | 検査項目                          | 放流水<br>基準値 | 地下水<br>基準値 | 単位                | 採水日      | 令和 2年11月 5日 |         |
|-----|-------------------------------|------------|------------|-------------------|----------|-------------|---------|
|     |                               |            |            |                   | 放流水      | 地下水1        | 地下水2    |
| 1   | アルキル水銀化合物                     | 検出されないこと   | 検出されないこと   | mg/l              | <0.0005  | <0.0005     | <0.0005 |
| 2   | 水銀及びアルキル水銀<br>その他の水銀化合物       | 0.005以下    | 0.0005以下   | mg/l              | <0.0005  | <0.0005     | <0.0005 |
| 3   | カドミウム及びその化合物                  | 0.1以下      | 0.003以下    | mg/l              | <0.003   | <0.0003     | <0.0003 |
| 4   | 鉛及びその化合物                      | 0.1以下      | 0.01以下     | mg/l              | <0.01    | <0.005      | <0.005  |
| 5   | 有機燐化合物                        | 1以下        | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 6   | 六価クロム化合物                      | 0.5以下      | 0.05以下     | mg/l              | <0.04    | <0.005      | <0.005  |
| 7   | 砒素及びその化合物                     | 0.1以下      | 0.01以下     | mg/l              | <0.01    | <0.001      | <0.004  |
| 8   | シアン化合物                        | 1以下        | 検出されないこと   | mg/l              | <0.1     | <0.1        | <0.1    |
| 9   | ポリ塩化ビフェニル（PCB）                | 0.003以下    | 検出されないこと   | mg/l              | <0.0005  | <0.0005     | <0.0005 |
| 10  | トリクロロエチレン                     | 0.3以下      | 0.03以下     | mg/l              | <0.001   | <0.001      | <0.001  |
| 11  | テトラクロロエチレン                    | 0.1以下      | 0.01以下     | mg/l              | <0.001   | <0.0005     | <0.0005 |
| 12  | ジクロロメタン                       | 0.2以下      | 0.02以下     | mg/l              | <0.02    | <0.002      | <0.002  |
| 13  | 四塩化炭素                         | 0.02以下     | 0.002以下    | mg/l              | <0.001   | <0.0002     | <0.0002 |
| 14  | 1・2-ジクロロエタン                   | 0.04以下     | 0.004以下    | mg/l              | <0.004   | <0.0004     | <0.0004 |
| 15  | 1・1-ジクロロエチレン                  | 1以下        | 0.01以下     | mg/l              | <0.02    | <0.002      | <0.002  |
| 16  | シス-1・2-ジクロロエチレン               | 0.4以下      | 0.04以下     | mg/l              | <0.04    | <0.004      | <0.004  |
| 17  | 1・1・1-トリクロロエタン                | 3以下        | 1以下        | mg/l              | <0.001   | <0.0005     | <0.0005 |
| 18  | 1・1・2-トリクロロエタン                | 0.06以下     | 0.006以下    | mg/l              | <0.006   | <0.0006     | <0.0006 |
| 19  | 1・3-ジクロロプロペン                  | 0.02以下     | 0.002以下    | mg/l              | <0.002   | <0.0002     | <0.0002 |
| 20  | チウラム                          | 0.06以下     | 0.006以下    | mg/l              | <0.006   | <0.0006     | <0.0006 |
| 21  | シマジン                          | 0.03以下     | 0.003以下    | mg/l              | <0.003   | <0.0003     | <0.0003 |
| 22  | チオベンカルブ                       | 0.2以下      | 0.02以下     | mg/l              | <0.02    | <0.002      | <0.002  |
| 23  | ベンゼン                          | 0.1以下      | 0.01以下     | mg/l              | <0.01    | <0.001      | <0.001  |
| 24  | セレン及びその化合物                    | 0.1以下      | 0.01以下     | mg/l              | <0.01    | <0.001      | <0.001  |
| 25  | ほう素及びその化合物                    | 50以下       | -          | mg/l              | 0.6      | -           | -       |
| 26  | ふっ素及びその化合物                    | 15以下       | -          | mg/l              | <0.2     | -           | -       |
| 27  | 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 | 200以下      | -          | mg/l              | 11       | -           | -       |
| 28  | 塩化ビニルモノマー                     | 0.02以下     | 0.002以下    | mg/l              | <0.0002  | <0.0002     | <0.0002 |
| 29  | 1,4-ジオキサン                     | 0.5以下      | 0.05以下     | mg/l              | <0.005   | 0.031       | <0.005  |
| 30  | 1,2-ジクロロエチレン                  | 0.4以下      | 0.04以下     | mg/l              | <0.004   | <0.004      | <0.004  |
| 31  | ルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）        | 5以下        | -          | mg/l              | <1.0     | -           | -       |
| 32  | ルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）     | 30以下       | -          | mg/l              | <1.0     | -           | -       |
| 33  | フェノール類含有量                     | 5以下        | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 34  | 銅含有量                          | 3以下        | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 35  | 亜鉛含有量                         | 2以下        | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 36  | 溶解性鉄含有量                       | 10以下       | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 37  | 溶解性マンガン含有量                    | 10以下       | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 38  | クロム含有量                        | 2以下        | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 39  | 大腸菌群数                         | 3,000以下    | -          | 個/cm <sup>3</sup> | 0        | -           | -       |
| 40  | リン含有量                         | 16以下       | -          | mg/l              | <0.1     | -           | -       |
| 41  | ダイオキシン類（コプラナー-PCBを含む）         | 10以下       | 1以下        | pg-TEQ/L          | 0.000074 | 0.017       | 0.058   |