

令和4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）

| 施設名 |                             | 荻窪最終処分場  |          |          |           |           |
|-----|-----------------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
|     |                             | 放流水      | 地下水      | 採水日      | R4. 5. 19 | R4. 5. 19 |
| No  | 検査項目                        | 基準値      | 基準値      | 単位       | 放流水       | 地下水       |
| 1   | 水素イオン濃度（pH）                 | 5.8～8.6  | —        | -        | 7.6       | 7.8       |
| 2   | 生物学的酸素要求量（BOD）              | 60以下     | —        | mg/L     | <1        |           |
| 3   | 化学的酸素要求量（COD）               | 90以下     | —        | mg/L     | 2         |           |
| 4   | 浮遊物質（SS）                    | 60以下     | —        | mg/L     | <1        | <1        |
| 5   | 窒素含有量                       | 120以下    | —        | mg/L     | 10        |           |
| 6   | 電気伝導率                       | —        | —        | mS/m     |           | 76        |
| 7   | 塩化物イオン（塩素イオン）               | —        | —        | mg/L     |           | 99        |
| 8   | n-ヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）       | 5以下      | —        | mg/L     | <1        |           |
| 9   | n-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        |           |
| 10  | フェノール類含有量                   | 5以下      | —        | mg/L     | <0.1      |           |
| 11  | 銅含有量                        | 3以下      | —        | mg/L     | <0.05     |           |
| 12  | 亜鉛含有量                       | 2以下      | —        | mg/L     | <0.05     |           |
| 13  | 溶解性鉄含有量                     | 10以下     | —        | mg/L     | <0.05     |           |
| 14  | 溶解性マンガン含有量                  | 10以下     | —        | mg/L     | <0.05     |           |
| 15  | クロム含有量                      | 2以下      | —        | mg/L     | <0.05     |           |
| 16  | 大腸菌群数                       | 3000以下   | —        | 個/cm3    | 0         |           |
| 17  | 燐含有量                        | 16以下     | —        | mg/L     | <0.1      |           |
| 18  | 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     | 不検出       | 不検出       |
| 19  | 水銀及びアルキル水銀その他の化合物           | 0.005以下  | 0.0005以下 | mg/L     | <0.0005   | <0.0005   |
| 20  | カドミウム及びその化合物                | 0.03以下   | 0.003以下  | mg/L     | <0.003    | <0.0003   |
| 21  | 鉛及びその化合物                    | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 22  | 有機リン化合物                     | 1以下      | —        | mg/L     | <0.1      |           |
| 23  | 六価クロム化合物                    | 0.5以下    | 0.05以下   | mg/L     | <0.05     | <0.005    |
| 24  | 砒素及びその化合物                   | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 25  | シアン化合物                      | 1以下      | 検出されないこと | mg/L     | <0.1      | 不検出       |
| 26  | 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   | 不検出       |
| 27  | トリクロロエチレン                   | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 28  | テトラクロロエチレン                  | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 29  | ジクロロメタン                     | 0.2以下    | 0.02以下   | mg/L     | <0.02     | <0.002    |
| 30  | 四塩化炭素                       | 0.02以下   | 0.002以下  | mg/L     | <0.002    | <0.0002   |
| 31  | 1,2-ジクロロエタン                 | 0.04以下   | 0.004以下  | mg/L     | <0.004    | <0.0004   |
| 32  | 1,1-ジクロロエチレン                | 1以下      | 0.1以下    | mg/L     | <0.1      | <0.01     |
| 33  | 1,2-ジクロロエチレン                | 0.4以下    | 0.04以下   | mg/L     | <0.04     | <0.004    |
| 34  | 1,1,1-トリクロロエタン              | 3以下      | 1以下      | mg/L     | <0.3      | <0.1      |
| 35  | 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   |
| 36  | 1,3-ジクロロプロペン                | 0.02以下   | 0.002以下  | mg/L     | <0.002    | <0.0002   |
| 37  | チラウム                        | 0.06以下   | 0.006以下  | mg/L     | <0.006    | <0.0006   |
| 38  | シマジン                        | 0.03以下   | 0.003以下  | mg/L     | <0.003    | <0.0003   |
| 39  | チオベンカルブ                     | 0.2以下    | 0.02以下   | mg/L     | <0.02     | <0.002    |
| 40  | ベンゼン                        | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 41  | セレン及びその化合物                  | 0.1以下    | 0.01以下   | mg/L     | <0.01     | <0.001    |
| 42  | ほう素及びその化合物                  | 10以下     | —        | mg/L     | 0.5       |           |
| 43  | ふっ素及びその化合物                  | 8以下      | —        | mg/L     | <0.8      |           |
| 44  | アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100以下    | —        | mg/L     | 9.6       |           |
| 45  | 1,4-ジオキサン                   | 0.5以下    | 0.05以下   | mg/L     | <0.05     | <0.005    |
| 46  | ホルムアルデヒド                    | —        | —        | mg/L     | <1        |           |
| 47  | クロロエチレン                     | —        | 0.002以下  | mg/L     | <0.002    | <0.0002   |
| 48  | ダイオキシン類                     | 10以下     | 1以下      | pg-TEQ/L | 0.00090   | 0.023     |