## 令和5年度　大西谷埋立センター　放流水 （採取場所:浸出液処理設備放流口）

| 試料採取日 | | 4月12日 | 5月10日 | 6月14日 | 7月12日 | 8月9日 | 9月13日 | 10月11日 | 11月8日 | 12月13日 | 1月10日 | 2月14日 | 3月6日 | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 結果の得られた日 | | 4月20日 | 5月19日 | 6/26、7/7 | 7月26日 | 9月1日 | 9月27日 | 10月25日 | 11月22日 | 12月25日 | 1月29日 | 2月27日 | 3月26日 | |
| 水温 | ℃ | 15.0 | 17.6 | 22.0 | 23.9 | 26.0 | 25.1 | 21.0 | 18.3 | 13.0 | 13.1 | 8.2 | 9.0 | — |
| ｐＨ（測定時水温） | —(℃) | 7.4(17) | 7.7(21) | 7.6(22) | 7.7(24) | 7.6(28) | 7.5(25) | 7.5(22) | 7.5(20) | 7.4(17) | 7.5(14) | 7.4(15) | 7.6(14) | 5.8～8.6 |
| 浮遊物質量 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 60以下 |
| ＣＯＤＭｎ | mg/l | 0.7 | 1.1 | 2.9 | 5.5 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.7 | 0.5未満 | 1.1 | 1.4 | 90以下 |
| ＢＯＤ | mg/l | 0.7 | 0.5 | 0.5未満 | 0.8 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 | 0.5未満 | 0.8 | 0.7 | 60以下 |
| 大腸菌群数 | 個/㎤ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3000以下 |
| n-ヘキサン抽出物質 鉱物油類 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5以下 |
| n-ヘキサン抽出物質 動植物油類 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 30以下 |
| フェノール類含有量 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 5以下 |
| 銅含有量 | mg/l | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 3以下 |
| 亜鉛含有量 | mg/l | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 2以下 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 10以下 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.006 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 10以下 |
| クロム含有量 | mg/l | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 2以下 |
| 全窒素含有量 | mg/l | 0.7 | 1.3 | 3.1 | 10 | 3.1 | 0.6 | 1.4 | 2.2 | 4.8 | 4.9 | 4.2 | 2.2 | 120以下 |
| りん含有量 | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01未満 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 16以下 |
| 溶存酸素量 | mg/l | 6.3 | 8.5 | 8.0 | 7.7 | 5.1 | 7.1 | 8.3 | 9.6 | 8.9 | 9.8 | 11 | 10 | — |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.003未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| シアン化合物 | mg/l | − | − | 0.1未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 有機燐化合物 | mg/l | − | − | 0.1未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | − | − | 0.05未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.5以下 |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 全水銀 | mg/l | − | − | 0.0005未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.005以下 |
| アルキル水銀 | mg/l | − | − | 検出されず (0.0005未満) | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | − | − | 0.0005未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.003以下 |
| トリクロロエチレン | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| ジクロロメタン | mg/l | − | − | 0.02未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 四塩化炭素 | mg/l | − | − | 0.002未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 1.2-ジクロロエタン | mg/l | − | − | 0.004未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.04以下 |
| 1.1-ジクロロエチレン | mg/l | − | − | 0.1未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| シス-1.2-ジクロロエチレン | mg/l | − | − | 0.04未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.4以下 |
| 1.1.1-トリクロロエタン | mg/l | − | − | 0.3未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 3以下 |
| 1.1.2-トリクロロエタン | mg/l | − | − | 0.006未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.06以下 |
| 1.3-ジクロロプロペン | mg/l | − | − | 0.002未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| チウラム | mg/l | − | − | 0.006未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.06以下 |
| シマジン | mg/l | − | − | 0.003未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| チオベンカルブ | mg/l | − | − | 0.02未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| ベンゼン | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.01未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.52 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 50以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | − | − | 0.12 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 15以下 |
| 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 | mg/l | − | − | 2.8 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 200以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | − | − | 0.05未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | 0.5以下 |
| アンモニア性窒素 | mg/l | − | − | 0.1未満 | − | − | − | − | − | − | − | − | − | - |