

富津産業廃棄物最終処分場 放流水水質検査結果（令和 4年 3月分・令和 4年 4月分）  
採取場所：水質監視槽出口

| 検査項目、分析項目     |         |    |                 | 単 位                   | 検査結果     |     | 排水基準※1   |
|---------------|---------|----|-----------------|-----------------------|----------|-----|----------|
| 採 取 年 月 日     |         |    |                 | (令和. 年. 月)            | 3月分      | 4月分 |          |
| 検 査 結 果 確 定 日 |         |    |                 | (令和. 年. 月)            | 04.03.01 | ※7  |          |
|               |         |    |                 |                       | 04.03.28 | ※7  |          |
| 水 質 検 査 結 果   | 有 害 物 質 | 1  | カドミウム及びその化合物    | ( mg/L )              | < 0.001  | 欠測  | 0.01以下   |
|               |         | 2  | シアン化合物          | ( mg/L )              | < 0.1    | 欠測  | 検出されないこと |
|               |         | 3  | 有機燐化合物          | ( mg/L )              | < 0.1    | 欠測  | 検出されないこと |
|               |         | 4  | 鉛及びその化合物        | ( mg/L )              | < 0.01   | 欠測  | 0.1以下    |
|               |         | 5  | 六価クロム化合物        | ( mg/L )              | < 0.005  | 欠測  | 0.05以下   |
|               |         | 6  | 砒素及びその化合物       | ( mg/L )              | < 0.005  | 欠測  | 0.05以下   |
|               |         | 7  | 総水銀 ※2          | ( mg/L )              | < 0.0003 | 欠測  | 0.0005以下 |
|               |         | 8  | アルキル水銀          | ( mg/L )              | < 0.0003 | 欠測  | 検出されないこと |
|               |         | 9  | PCB             | ( mg/L )              | < 0.0005 | 欠測  | 検出されないこと |
|               | 物 質     | 10 | トリクロロエチレン       | ( mg/L )              | < 0.01   | 欠測  | 0.1以下    |
|               |         | 11 | テトラクロロエチレン      | ( mg/L )              | < 0.01   | 欠測  | 0.1以下    |
|               |         | 12 | ジクロロメタン         | ( mg/L )              | < 0.02   | 欠測  | 0.2以下    |
|               |         | 13 | 四塩化炭素           | ( mg/L )              | < 0.002  | 欠測  | 0.02以下   |
|               |         | 14 | 1,2-ジクロロエタン     | ( mg/L )              | < 0.004  | 欠測  | 0.04以下   |
|               |         | 15 | 1,1-ジクロロエチレン    | ( mg/L )              | < 0.1    | 欠測  | 1以下      |
|               |         | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | ( mg/L )              | < 0.04   | 欠測  | 0.4以下    |
|               |         | 17 | 1,1,1-トリクロロエタン  | ( mg/L )              | < 0.3    | 欠測  | 3以下      |
|               |         | 18 | 1,1,2-トリクロロエタン  | ( mg/L )              | < 0.006  | 欠測  | 0.06以下   |
|               | 関 係     | 19 | 1,3-ジクロロプロペン    | ( mg/L )              | < 0.002  | 欠測  | 0.02以下   |
|               |         | 20 | チウラム            | ( mg/L )              | < 0.006  | 欠測  | 0.06以下   |
|               |         | 21 | シマジン            | ( mg/L )              | < 0.003  | 欠測  | 0.03以下   |
|               |         | 22 | チオベンカルブ         | ( mg/L )              | < 0.02   | 欠測  | 0.2以下    |
|               |         | 23 | ベンゼン            | ( mg/L )              | < 0.01   | 欠測  | 0.1以下    |
|               |         | 24 | セレン及びその化合物      | ( mg/L )              | < 0.01   | 欠測  | 0.1以下    |
|               |         | 25 | ほう素及びその化合物      | ( mg/L )              | 2.4      | 欠測  | 230以下    |
|               |         | 26 | ふっ素及びその化合物      | ( mg/L )              | 2.7      | 欠測  | 15以下     |
|               |         | 27 | アンモニア等化合物 ※3    | ( mg/L )              | 3.0      | 欠測  | 100以下    |
|               | 一       | 28 | 1,4-ジオキサン       | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 0.5以下    |
|               |         |    | ダイオキシン類 ※4      | ( pg-TEQ/L )          | 0.00019  |     | 10以下 ※5  |
| 結 果           | 有 害 物 質 | 1  | 水素イオン濃度指数       | ( ー )                 | 7.2      | 欠測  | 5.0～9.0  |
|               |         | 2  | 生物化学的酸素要求量      | ( mg/L )              | 1        | 欠測  | 10以下 ※6  |
|               |         | 3  | 化学的酸素要求量        | ( mg/L )              | 8.3      | 欠測  | 10以下     |
|               |         | 4  | 浮遊物質            | ( mg/L )              | < 2      | 欠測  | 20以下     |
|               |         | 5  | 鉱油類含有量          | ( mg/L )              | < 2      | 欠測  | 2以下      |
|               |         | 6  | 動植物油脂類含有量       | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 0.5以下    |
|               |         | 7  | フェノール類含有量       | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 1以下      |
|               |         | 8  | 銅含有量            | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 1以下      |
|               |         | 9  | 亜鉛含有量           | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 1以下      |
|               | 以 外     | 10 | 溶解性鉄含有量         | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 1以下      |
|               |         | 11 | 溶解性マンガン含有量      | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 1以下      |
|               |         | 12 | クロム含有量          | ( mg/L )              | < 0.05   | 欠測  | 0.5以下    |
|               |         | 13 | 大腸菌群数           | ( 個/cm <sup>3</sup> ) | < 300    | 欠測  | 3000以下   |
|               |         | 14 | 窒素含有量           | ( mg/L )              | 4.5      | 欠測  | 60以下     |
|               |         | 15 | 燐含有量            | ( mg/L )              | 0.05     | 欠測  | 8以下      |

※1 「千葉県廃棄物処理施設の設置及び維持管理に関する指導要綱」における放流水の排水基準です。

※2 「水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物」の略です。

※3 「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」の略です。

※4 検査試料採取日「令和 4年 1月 5日」、検査結果確定日「令和 4年 2月 7日」のものです。

※5 「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(平12 総・厚3)「維持管理の基準」に定める排水基準値です。

※6 当処分場は、海域放流のためBODの基準について適用外です。

※7 排水処理設備の一部修理のため、当月分としての放流は行いませんでした。(欠測扱いになります。)