

富津産業廃棄物最終処分場 放流水水質検査結果（令和 8年 4月分・令和 8年 5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   |          |
|----------------------------|------------------|------------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                            |                  |            |                 | 4月分      | 5月分      |          |          |
| 採 取 年 月 日                  |                  |            | (令和.年.月)        | 08.04.16 | 08.05.18 |          |          |
| 検 査 結 果 確 定 日              |                  |            | (令和.年.月)        | 08.05.13 | 08.06.16 |          |          |
| 水<br>質<br>検<br>査<br>結<br>果 | 有<br>害<br>物<br>質 | 1          | カドミウム及びその化合物    | (mg/L)   | < 0.001  | < 0.001  | 0.01以下   |
|                            |                  | 2          | シアン化合物          | (mg/L)   | < 0.1    | < 0.1    | 検出されないこと |
|                            |                  | 3          | 有機燐化合物          | (mg/L)   | < 0.1    | < 0.1    | 検出されないこと |
|                            |                  | 4          | 鉛及びその化合物        | (mg/L)   | < 0.01   | < 0.01   | 0.1以下    |
|                            |                  | 5          | 六価クロム化合物        | (mg/L)   | < 0.005  | < 0.005  | 0.05以下   |
|                            |                  | 6          | 砒素及びその化合物       | (mg/L)   | < 0.005  | < 0.005  | 0.05以下   |
|                            |                  | 7          | 総水銀 ※2          | (mg/L)   | < 0.0003 | < 0.0003 | 0.0005以下 |
|                            |                  | 8          | アルキル水銀          | (mg/L)   | < 0.0003 | < 0.0003 | 検出されないこと |
|                            |                  | 9          | PCB             | (mg/L)   | < 0.0005 | < 0.0005 | 検出されないこと |
|                            |                  | 10         | トリクロロエチレン       | (mg/L)   | < 0.01   | < 0.01   | 0.1以下    |
|                            |                  | 11         | テトラクロロエチレン      | (mg/L)   | < 0.01   | < 0.01   | 0.1以下    |
|                            |                  | 12         | ジクロロメタン         | (mg/L)   | < 0.02   | < 0.02   | 0.2以下    |
|                            | 関<br>係<br>物<br>質 | 13         | 四塩化炭素           | (mg/L)   | < 0.002  | < 0.002  | 0.02以下   |
|                            |                  | 14         | 1,2-ジクロロエタン     | (mg/L)   | < 0.004  | < 0.004  | 0.04以下   |
|                            |                  | 15         | 1,1-ジクロロエチレン    | (mg/L)   | < 0.1    | < 0.1    | 1以下      |
|                            |                  | 16         | シス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/L)   | < 0.04   | < 0.04   | 0.4以下    |
|                            |                  | 17         | 1,1,1-トリクロロエタン  | (mg/L)   | < 0.3    | < 0.3    | 3以下      |
|                            |                  | 18         | 1,1,2-トリクロロエタン  | (mg/L)   | < 0.006  | < 0.006  | 0.06以下   |
|                            |                  | 19         | 1,3-ジクロロプロペン    | (mg/L)   | < 0.002  | < 0.002  | 0.02以下   |
|                            |                  | 20         | チウラム            | (mg/L)   | < 0.006  | < 0.006  | 0.06以下   |
|                            |                  | 21         | シマジン            | (mg/L)   | < 0.003  | < 0.003  | 0.03以下   |
|                            |                  | 22         | チオベンカルブ         | (mg/L)   | < 0.02   | < 0.02   | 0.2以下    |
|                            |                  | 23         | ベンゼン            | (mg/L)   | < 0.01   | < 0.01   | 0.1以下    |
|                            |                  | 24         | セレン及びその化合物      | (mg/L)   | < 0.01   | < 0.01   | 0.1以下    |
|                            |                  | 25         | ほう素及びその化合物      | (mg/L)   | 3.2      | 3.5      | 230以下    |
|                            |                  | 26         | ふっ素及びその化合物      | (mg/L)   | 2.6      | 2.7      | 15以下     |
|                            |                  | 27         | アンモニア等化合物 ※3    | (mg/L)   | 4.9      | 4.8      | 100以下    |
|                            |                  | 28         | 1,4-ジオキサン       | (mg/L)   | < 0.05   | < 0.05   | 0.5以下    |
| —                          | ダイオキシン類 ※4       | (pg-TEQ/L) | 0.0041          |          | 10以下 ※5  |          |          |
| 有<br>害<br>物<br>質<br>以<br>外 | 1                | 水素イオン濃度指数  | (—)             | 7.6      | 7.6      | 5.0~9.0  |          |
|                            | 2                | 生物化学的酸素要求量 | (mg/L)          | 1        | 1        | 10以下 ※6  |          |
|                            | 3                | 化学的酸素要求量   | (mg/L)          | 5.2      | 5.3      | 10以下     |          |
|                            | 4                | 浮遊物質       | (mg/L)          | < 2      | < 2      | 20以下     |          |
|                            | 5                | 鉱油類含有量     | (mg/L)          | < 2      | < 2      | 2以下      |          |
|                            | 6                | 動植物油脂類含有量  | (mg/L)          | < 2      | < 2      | 2以下      |          |
|                            | 7                | フェノール類含有量  | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 0.5以下    |          |
|                            | 8                | 銅含有量       | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 1以下      |          |
|                            | 9                | 亜鉛含有量      | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 1以下      |          |
|                            | 10               | 溶解性鉄含有量    | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 1以下      |          |
|                            | 11               | 溶解性マンガン含有量 | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 1以下      |          |
|                            | 12               | クロム含有量     | (mg/L)          | < 0.05   | < 0.05   | 0.5以下    |          |
|                            | 13               | 大腸菌数       | (CFU/mL)        | < 80     | < 80     | 800以下    |          |
|                            | 14               | 窒素含有量      | (mg/L)          | 5.7      | 5.6      | 60以下     |          |
|                            | 15               | 燐含有量       | (mg/L)          | 0.03     | 0.03     | 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 8年 1月 5日」、検査結果確定日「令和 8年 1月27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。