

衛生研究所排水検査結果について

平成 22 年 3 月 12 日

衛生研究所仁戸名庁舎の最終放流水について 12 項目の検査を実施しました。その結果、下記のとおりいずれも基準値以内でした。

衛生研究所排水水質検査結果

| | | | |
|-------|------------------|-------|--------------------------|
| 採水年月日 | 平成 22 年 2 月 24 日 | 測定機関名 | 中外テクノス株式会社 関東環境技術センター |
|-------|------------------|-------|--------------------------|

検体名 (仁戸名庁舎 研究所排水)

| 検 査 項 目 | 検査成績 | 定量下限値 | 最終放流水の 基準値 |
|-------------------------------------|------------|---------|---------------|
| 水素イオン濃度 | 6. 8 (19℃) | — | 5.8~8.6 |
| カドミウム及びその化合物 mg/L | 検出せず* | 0. 01 | 0. 1 |
| シアン化合物 mg/L | 検出せず | 0. 01 | 1 |
| 鉛及びその化合物 mg/L | 検出せず | 0. 01 | 0. 1 |
| 六価クロム化合物 mg/L | 検出せず | 0. 02 | 0. 5 |
| 水銀及びその化合物 mg/L | 検出せず | 0. 0005 | 0. 005 |
| 生物化学的酸素要求量 mg/L | 検出せず | 0. 5 | 25 |
| 浮遊物質質量 mg/L | 1. 7 | 0. 5 | 70 |
| 大腸菌群数 個/mL | 検出せず | 1 | 3000 |
| 窒素含有量 mg/L | 20 | 0. 2 | 50 |
| リン含有量 mg/L | 1. 3 | 0. 01 | 6 |
| 砒素及びその化合物 mg/L | 検出せず | 0. 005 | 0. 1 |

* : 「検出せず」とは定量下限値未満のこと