

水質検査結果(浸出液処理設備(余水処理設備)からの放流水)

| 測定項目                               | 測定日<br>結果の得られた日 | 単位                | 2022年11月 | 2022年12月7日  | 2023年1月5日  | 2023年2月1日  | 2023年3月1日  | 廃掃法<br>基準値   | 測定頻度 |
|------------------------------------|-----------------|-------------------|----------|-------------|------------|------------|------------|--------------|------|
|                                    |                 |                   | —        | 2022年12月19日 | 2023年1月26日 | 2023年2月14日 | 2023年3月14日 |              |      |
| 水素イオン濃度(pH)                        |                 | 装置点検中のため<br>放流水なし |          | 7.9         | 7.8        | 7.8        | 7.8        | 5.0～9.0      | 1回/月 |
| 化学的酸素要求量(COD)                      | mg/l            |                   |          | 2.1         | 1.5        | 1.2        | 3.2        | 90           | 〃    |
| 浮遊物質質量(SS)                         | mg/l            |                   |          | ND          | ND         | 1          | 2          | 60           | 〃    |
| アルキル水銀化合物                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | ND           | 1回/年 |
| 水銀及びアルキル水銀<br>その他の水銀化合物            | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.01         | 〃    |
| 鉛およびその化合物                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| カドミウムおよびその化合物                      | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.03         | 〃    |
| 有機燐化合物                             | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 1.0          | 〃    |
| 六価クロム化合物                           | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.5          | 〃    |
| 砒素およびその化合物                         | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| シアン化合物                             | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 1.0          | 〃    |
| ポリ塩化ビフェニル                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.003        | 〃    |
| トリクロロエチレン                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| テトラクロロエチレン                         | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| ジクロロメタン                            | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.2          | 〃    |
| 四塩化炭素                              | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.02         | 〃    |
| 1,2-ジクロロエタン                        | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.04         | 〃    |
| 1,1-ジクロロエチレン                       | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 1.0          | 〃    |
| シス-1,2-ジクロロエチレン                    | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.4          | 〃    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                     | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 3.0          | 〃    |
| 1,1,2-トリクロロエタン                     | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.06         | 〃    |
| 1,3-ジクロロプロペン                       | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.02         | 〃    |
| チウラム                               | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.06         | 〃    |
| シマジン                               | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.03         | 〃    |
| チオベンカルブ                            | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.2          | 〃    |
| ベンゼン                               | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| セレン及びその化合物                         | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.1          | 〃    |
| ほう素およびその化合物                        | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 230          | 〃    |
| ふっ素およびその化合物                        | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 15           | 〃    |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物および硝酸化合物 | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 200          | 〃    |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量                    | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 5            | 〃    |
| フェノール類含有量                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 5            | 〃    |
| 銅含有量                               | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 3            | 〃    |
| 亜鉛含有量                              | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 2            | 〃    |
| 溶解性鉄含有量                            | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 10           | 〃    |
| 溶解性マンガン含有量                         | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 10           | 〃    |
| クロム含有量                             | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 2            | 〃    |
| 大腸菌群数                              | 個cm3・d          |                   |          |             |            |            |            | 日間平均<br>3000 | 〃    |
| 燐含有量                               | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 日間平均8<br>16  | 〃    |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/l            |                   |          |             |            |            |            | 0.5          | 〃    |
| ダイオキシン類                            | pg-TEQ/l        |                   |          |             |            |            |            | 10           | 〃    |