

| 46 項目検査+ダイオキシン類検査 | 採取年月日            | 採取時間      |     |
|-------------------|------------------|-----------|-----|
| 年 1 回             | 平成 29 年 3 月 22 日 | 13 時 20 分 |     |
| 採取場所              | 天候               | 試料の種類     | 水温  |
| 浸出水処理設備最終放流槽      | 晴れ               | 排水        | 16℃ |

| 項目名                 | 検査結果      | 単位   | 基準 <sup>a</sup>  | 項目名                            | 検査結果       | 単位                | 基準      |
|---------------------|-----------|------|------------------|--------------------------------|------------|-------------------|---------|
| アルキリ水銀化合物           | 不検出       | mg/L | 不検出 <sup>b</sup> | セレン及びその化合物                     | 0.005 未満   | mg/L              | 0.1     |
| 水銀及びアルキリ水銀その他の水銀化合物 | 0.0005 未満 | mg/L | 0.0005           | アンモニア、アンモニア化合物<br>亜硝酸化合物、硝酸化合物 | 38         | mg/L              | 200     |
| カドミウム及びその化合物        | 0.005 未満  | mg/L | 0.1              | ほう素及びその化合物                     | 5.0        | mg/L              | 50      |
| 鉛及びその化合物            | 0.02 未満   | mg/L | 0.1              | ふっ素及びその化合物                     | 0.3        | mg/L              | 15      |
| 有機燐化合物              | 0.1 未満    | mg/L | 1                | 水素イオン                          | 8.1        | —                 | 5.8~8.6 |
| 六価クロム化合物            | 0.04 未満   | mg/L | 0.5              | 生物化学的酸素要求量                     | 2.8        | mg/L              | 60      |
| 砒素及びその化合物           | 0.005 未満  | mg/L | 0.1              | 化学的酸素要求量                       | 55         | mg/L              | 90      |
| シアン化合物              | 0.1 未満    | mg/L | 0.1              | 浮遊物質                           | 2          | mg/L              | 60      |
| ポリ塩化ビフェニル           | 0.0005 未満 | mg/L | 0.003            | 不揮発性鉱油類                        | 1 未満       | mg/L              | 5       |
| トリクロロエチレン           | 0.002 未満  | mg/L | 0.3              | 不揮発性植物油類                       | 0.025 未満   | mg/L              | 30      |
| テトラクロロエチレン          | 0.001 未満  | mg/L | 0.1              | フェノール類含有量                      | 0.025 未満   | mg/L              | 5       |
| ジクロロメタン             | 0.002 未満  | mg/L | 0.2              | 銅含有量                           | 0.01 未満    | mg/L              | 3       |
| 四塩化炭素               | 0.001 未満  | mg/L | 0.02             | 亜鉛含有量                          | 0.04       | mg/L              | 2       |
| 1,2-ジクロロエタン         | 0.001 未満  | mg/L | 0.04             | 溶解性鉄含有量                        | 0.1        | mg/L              | 10      |
| 1,1-ジクロロエチレン        | 0.002 未満  | mg/L | 0.2              | 溶解性マンガン含有量                     | 0.02 未満    | mg/L              | 10      |
| シス-1,2-ジクロロエチレン     | 0.004 未満  | mg/L | 0.4              | クロム含有量                         | 0.02 未満    | mg/L              | 2       |
| 1,1,1-トリクロロエタン      | 0.001 未満  | mg/L | 3                | 大腸菌群                           | 0          | 個/cm <sup>3</sup> | 3000    |
| 1,1,2-トリクロロエタン      | 0.001 未満  | mg/L | 0.06             | 窒素含有量                          | 41         | mg/L              | 120     |
| 1,3-ジクロロプロペン        | 0.001 未満  | mg/L | 0.02             | 燐含有量                           | 0.10       | mg/L              | 16      |
| チラウム                | 0.006 未満  | mg/L | 0.06             | 硝酸性窒素                          | 9.4        | mg/L              | —       |
| シマジン                | 0.003 未満  | mg/L | 0.03             | 亜硝酸性窒素                         | 29         | mg/L              | —       |
| チオベンカルブ             | 0.02 未満   | mg/L | 0.2              | アンモニア、アンモニウム化合物                | 0.8        | mg/L              |         |
| ベンゼン                | 0.001 未満  | mg/L | 0.1              | ダイオキシン類                        | 0.00052 pg | pg<br>TEQ/L       | 10pg    |
| 1,4-ジオキサン           | 0.005 未満  | mg/L | 0.5              |                                |            |                   |         |

<sup>a</sup> 「基準省令」の「維持管理基準」（単位：mg/L、pH 及びダイオキシン類は除く）

<sup>b</sup> 「不検出」とは、定量下限値を下回っていることを示す。