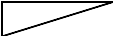


水質分析結果(2014年12月)

実施日:12月1日

| 種別   |       |       | 単位    | 残土処理場    |          | プラント原水 | 調整池放流水  | 大萱黄瀬戸橋  | 新滝ヶ洞溜池  |         | 小淵溜池流入  |
|------|-------|-------|-------|----------|----------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 採取地点 |       |       |       | コルゲート(東) | コルゲート(西) |        |         |         | 流入口     | 放流後     |         |
| 分析項目 | pH    |       | —     | 5.7      | 7.0      | 6.0    | 7.1     | 7.0     | 6.9     | 6.9     | 7.1     |
|      | Cd    | カドミウム | mg/l  | 0.0010   | 0.0004   | 0.0008 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
|      | Pb    | 鉛     | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | F     | フッ素   | mg/l  | 0.3      | 0.3      | 0.2    | 0.1     | 0.1     | 0.1     | 0.1     | <0.1    |
|      | As    | 砒素    | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | T-Hg  | 総水銀   | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | Se    | セレン   | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | B     | ホウ素   | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | SS    | 浮遊物質  | mg/l  | 10       | 8        | 8      | 1       | 4       | 3       | 4       | 4       |
|      | Cu    | 銅     | mg/l  | 0.02     | 0.01     | 0.01   | 0.02    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | <0.01   |
|      | Zn    | 亜鉛    | mg/l  | 0.22     | 0.11     | 0.18   | 0.03    | 0.01    | 0.02    | 0.01    | 0.01    |
|      | 硫酸イオン |       | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | カルシウム |       | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | EC    | 電気伝導度 | mS/cm |          |          |        |         |         |         |         |         |
|      | Na    | ナトリウム | mg/l  |          |          |        |         |         |         |         |         |
| 実施機関 |       |       |       | 市        | 市        | 市      | 市       | 市       | 市       | 市       |         |

: 分析していないことを示す 「<〇. 〇」の表示は、〇. 〇mg/L未満を表す。

: 環境基準に不適合 (人の健康の保護に関する環境基準)  
: 排水基準に不適合 (年平均での評価であるため参考値)