

浸出水(原水)水質調査結果

○採水日: 令和2年(2020年)9月3日

| | 単位 | 浸出水 | 基準値 (廃止基準) |
|-------------------------------|------|---------|---|
| | | No.1調整槽 | |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | — | 不検出 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | — | 0.005以下 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | — | 0.03以下 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | — | 0.1以下 |
| 有機燐化合物 | mg/L | — | 1以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | — | 0.5以下 |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | — | 0.1以下 |
| シアン化合物 | mg/L | — | 1以下 |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/L | — | 0.003以下 |
| トリクロロエチレン | mg/L | — | 0.1以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | — | 0.1以下 |
| ジクロロメタン | mg/L | — | 0.2以下 |
| 四塩化炭素 | mg/L | — | 0.02以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | — | 0.04以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | — | 1以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | — | 0.4以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | — | 3以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | — | 0.06以下 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | — | 0.02以下 |
| チウラム | mg/L | — | 0.06以下 |
| シマジン | mg/L | — | 0.03以下 |
| チオベンカルブ | mg/L | — | 0.2以下 |
| ベンゼン | mg/L | — | 0.1以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | — | 0.1以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | — | 0.5以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | — | 50以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | — | 15以下 |
| 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 | mg/L | — | 200以下 <small>(1Lにつきアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量)</small> |
| 水素イオン濃度(pH) | — | 8.2 | 5.8~8.6 |
| 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 0.5未満 | 60以下 |
| 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | 13 | — <small>(海域及び湖沼適用のため)</small> |
| 浮遊物質(SS) | mg/L | 1未満 | 60以下 |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量) | mg/L | — | 5以下 |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量) | mg/L | — | 30以下 |

| | 単位 | 浸出水 | 基準値 (廃止基準) |
|------------|----------------------|---------|--------------------------|
| | | No.1調整槽 | |
| フェノール類含有量 | mg/L | — | 5以下 |
| 銅含入量 | mg/L | — | 3以下 |
| 亜鉛含有量 | mg/L | — | 2以下 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/L | — | 10以下 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/L | — | 10以下 |
| クロム含有量 | mg/L | — | 2以下 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ ・日 | 0 | 3000以下 |
| 窒素含有量 | mg/L | 47 | — (海域及び湖沼の規制地域に適用のため) |
| 磷含有量 | mg/L | — | — (海域及び湖沼の規制地域に適用のため) |
| 塩化物イオン | mg/L | 440 | — |
| カルシウムイオン | mg/L | 270 | — |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | — | 10以下 |