

◆施設の点検と措置

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
| 点検を行った日 | 23日 | 21日 | 19日 | 23日 | 21日 | 24日 | 23日 | 25日 | 18日 | 20日 | | |
| 貯留構造物の点検結果 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 遮水工の点検結果 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 調整池の点検結果 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 浸出水処理設備の点検結果 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | |
| 必要な措置を講じた日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 講じた措置の内容 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |

◆残余容量

| | |
|-----------------------|-----------|
| 測定日 | 令和6年3月31日 |
| 残余容量(m ³) | 14,603 |

◆令和6年度 地下水の水質検査結果(年1回測定項目)

| 検査項目 | 単位 | 上流 | 下流 | 基準値 | 検査項目 | 単位 | 上流 | 下流 | 基準値 |
|--------------|------|-----------------|-----------------|--------------|----------------|------|-------------|-------------|-------------|
| 採取日 | | 10月9日 | 10月9日 | | 採取日 | | 10月9日 | 10月9日 | |
| 結果が得られた日 | | 10月21日 | 10月21日 | | 結果が得られた日 | | 10月21日 | 10月21日 | |
| カドミウム | mg/L | <0.0003mg/L | <0.0003mg/L | 0.003mg/L以下 | 1・1・1-トリクロロエタン | mg/L | <0.0005mg/L | <0.0005mg/L | 1mg/L以下 |
| 全シアン | mg/L | ND(<0.1mg/L) | ND(<0.1mg/L) | 検出されないこと | 1・1・2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006mg/L | <0.0006mg/L | 0.006mg/L以下 |
| 鉛 | mg/L | <0.005mg/L | <0.005mg/L | 0.01mg/L以下 | トリクロロエチレン | mg/L | <0.001mg/L | <0.001mg/L | 0.01mg/L以下 |
| 六価クロム | mg/L | <0.005mg/L | <0.005mg/L | 0.02mg/L以下 | テトラクロロエチレン | mg/L | <0.0005mg/L | <0.0005mg/L | 0.01mg/L以下 |
| 砒素 | mg/L | <0.001mg/L | 0.001mg/L | 0.01mg/L以下 | 1・3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.0002mg/L | <0.0002mg/L | 0.002mg/L以下 |
| 総水銀 | mg/L | <0.0005mg/L | <0.0005mg/L | 0.0005mg/L以下 | チウラム | mg/L | <0.0006mg/L | <0.0006mg/L | 0.006mg/L以下 |
| アルキル水銀 | mg/L | ND(<0.0005mg/L) | ND(<0.0005mg/L) | 検出されないこと | シマジン | mg/L | <0.0003mg/L | <0.0003mg/L | 0.003mg/L以下 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | ND(<0.0005mg/L) | ND(<0.0005mg/L) | 検出されないこと | チオベンカルブ | mg/L | <0.002mg/L | <0.002mg/L | 0.02mg/L以下 |
| ジクロロメタン | mg/L | <0.002mg/L | <0.002mg/L | 0.02mg/L以下 | ベンゼン | mg/L | <0.001mg/L | <0.001mg/L | 0.01mg/L以下 |
| 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002mg/L | <0.0002mg/L | 0.002mg/L以下 | セレン | mg/L | <0.001mg/L | <0.001mg/L | 0.01mg/L以下 |
| クロロエチレン(*) | mg/L | <0.0002mg/L | <0.0002mg/L | 0.002mg/L以下 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | <1mg/L | <1mg/L | 10mg/L以下 |
| 1・2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0004mg/L | <0.0004mg/L | 0.004mg/L以下 | ふっ素 | mg/L | <0.2mg/L | <0.2mg/L | 0.8mg/L以下 |
| 1・1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.002mg/L | <0.002mg/L | 0.1mg/L以下 | ほう素 | mg/L | <0.1mg/L | <0.1mg/L | 1mg/L以下 |
| 1・2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.004mg/L | <0.004mg/L | 0.04mg/L以下 | 1・4-ジオキサン | mg/L | <0.005mg/L | <0.005mg/L | 0.05mg/L以下 |

* クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)

| 検査項目 | 単位 | 上流 | 下流 | 基準値 |
|----------|----------|----------------|----------------|-------------|
| 採取日 | | 10月9日 | 10月9日 | |
| 結果が得られた日 | | 11月11日 | 11月11日 | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 0.028 pg-TEQ/L | 0.064 pg-TEQ/L | 1pg-TEQ/L以下 |

◆令和6年度 処理水の水質検査結果(年1回測定項目)

(処理水は放流していません。基準値は、排水基準を記載しています。)

| 検査項目 | 単位 | 測定結果 | 基準値 | 検査項目 | 単位 | 測定結果 | 基準値 |
|---------------------------|------|-----------------|-------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|
| 採取日 | | 11月5日 | | 採取日 | | 11月1日 | |
| 結果が得られた日 | | 12月10日 | | 結果が得られた日 | | 11月29日 | |
| 1 カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.003mg/L | 0.03mg/L以下 | 23 ベンゼン | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 2 シアン化合物 | mg/L | <0.1mg/L | 1mg/L以下 | 24 セレン及びその化合物 | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 |
| 3 有機燐化合物(*) | mg/L | <0.1mg/L | 1mg/L以下 | 25 ほう素及びその化合物 | mg/L | <0.1mg/L | 10mg/L以下 |
| 4 鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 | 26 ふっ素及びその化合物 | mg/L | <0.2mg/L | 8mg/L以下 |
| 5 六価クロム化合物 | mg/L | <0.02mg/L | 0.5mg/L以下 | 27 アンモニア、アンモニウム 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | <0.5mg/L | 100mg/L以下 |
| 6 砒素及びその化合物 | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 | 28 1・4-ジオキサン | mg/L | <0.005mg/L | 0.5mg/L以下 |
| 7 水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物 | mg/L | <0.0005mg/L | 0.005mg/L以下 | 29 水素イオン濃度(水素指数) | | 7.5 | 5.8以上8.6以下 |
| 8 アルキル水銀化合物 | mg/L | ND(<0.0005mg/L) | 検出されないこと | 30 生物化学的酸素要求量 | mg/L | <1mg/L | 160mg/L(日間平均120)以下 |
| 9 ポリ塩化ビフェニル | mg/L | <0.0005mg/L | 0.003mg/L以下 | 31 化学的酸素要求量 | mg/L | <1mg/L | 160mg/L(日間平均120)以下 |
| 10 トリクロロエチレン | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 | 32 浮遊物質量 | mg/L | <1mg/L | 200mg/L(日間平均150)以下 |
| 11 テトラクロロエチレン | mg/L | <0.01mg/L | 0.1mg/L以下 | 33 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物) | mg/L | <0.5mg/L | 5mg/L以下 |
| 12 ジクロロメタン | mg/L | <0.02mg/L | 0.2mg/L以下 | 34 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物) | mg/L | <0.5mg/L | 30mg/L以下 |
| 13 四塩化炭素 | mg/L | <0.002mg/L | 0.02mg/L以下 | 35 フェノール類含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 5mg/L以下 |
| 14 1・2-ジクロロエタン | mg/L | <0.004mg/L | 0.04mg/L以下 | 36 銅含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 3mg/L以下 |
| 15 1・1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.1mg/L | 1mg/L以下 | 37 亜鉛含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 2mg/L以下 |
| 16 シス-1・2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.04mg/L | 0.4mg/L以下 | 38 溶解性鉄含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 10mg/L以下 |
| 17 1・1・1-トリクロロエタン | mg/L | <0.3mg/L | 3mg/L以下 | 39 溶解性マンガン含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 10mg/L以下 |
| 18 1・1・2-トリクロロエタン | mg/L | <0.006mg/L | 0.06mg/L以下 | 40 クロム含有量 | mg/L | <0.1mg/L | 2mg/L以下 |
| 19 1・3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.002mg/L | 0.02mg/L以下 | 41 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 0個/cm ³ | 日間平均3,000個/cm ³ 以下 |
| 20 チウラム | mg/L | <0.006mg/L | 0.06mg/L以下 | 42 窒素含有量 | mg/L | <0.3mg/L | 120mg/L(日間平均60)以下 |
| 21 シマジン | mg/L | <0.003mg/L | 0.03mg/L以下 | 43 燐含有量 | mg/L | <0.05mg/L | 16mg/L(日間平均8)以下 |
| 22 チオベンカルブ | mg/L | <0.02mg/L | 0.2mg/L以下 | | | | |

* 有機燐化合物は、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPN
* No.1~28は、排水基準による項目、No.29~43は、その他の環境項目

| 検査項目 | 単位 | 測定結果 | 基準値 |
|----------|----------|-----------------|------------|
| 採取日 | | 11月6日 | |
| 結果が得られた日 | | 12月4日 | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 0.00088pg-TEQ/L | 10pg-TEQ/L |