# 令和4年度　岩井一般廃棄物最終処分場　維持管理情報

1．埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量（単位：t）

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年度合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 焼却残渣 | 平成17年9月30日に埋立を終了しており、以後ごみは搬入されていません。 | | | | | | | | | | | | 0.0 |
| 燃やせないごみ | | | | | | | | | | | | | 0.0 |
| 粗大ごみ | | | | | | | | | | | | | 0.0 |
| 合計 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

2．残余の埋立容量（単位：㎥）

| | |
|---|---|
| 測量年月日 | |
| 計画埋立容量 | 90,000 |
| 既埋立容量 | 90,000 |
| 埋立残余容量 | 0 |

3．施設の点検記録

| | 4月28日 | 5月31日 | 6月30日 | 7月28日 | 8月31日 | 9月27日 | 10月27日 | 11月29日 | 12月28日 | 1月26日 | 2月28日 | 3月30日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 擁壁 | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし |
| 遮水工 | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし |
| 調整池 | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし |
| 浸出水処理設備 | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし |
| 防凍措置 | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし | 異状なし |

4．保有水の水質検査結果

| | | 資料採取日 | 4月21日 | 7月7日 | 10月6日 | 1月5日 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 試料受付日 | 4月21日 | 7月7日 | 10月6日 | 1月5日 | | | | | | | | |
| 計量項目 | 単位 | 基準値 | | | | | | | | | | | | |
| 水素イオン濃度（pH） | － | 5.8～8.6 | 7.1 | 7.1 | 8.3 | 7.1 | | | | | | | | |
| 生物化学的酸素消費量（BOD） | Omg/L | 60以下 | 1.6 | 1.5 | 1.8 | 5 | | | | | | | | |
| 化学的酸素消費量（COD） | Omg/L | 90以下 | 6.4 | 7..5 | 7.3 | 5.8 | | | | | | | | |
| 浮遊物質（SS） | mg/L | 60以下 | 18 | 32 | 28 | 13 | | | | | | | | |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | － | 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 | <0.0005 | − | <0.0005 | − | | | | | | | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.1以下 | <0.001 | − | <0.001 | − | | | | | | | | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1以下 | <0.005 | − | <0.005 | − | | | | | | | | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.5以下 | <0.05 | − | <0.05 | − | | | | | | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.1以下 | <0.005 | − | <0.005 | − | | | | | | | | |
| シアン化合物 | mg/L | 1.0以下 | <0.1 | − | <0.1 | − | | | | | | | | |
| ポリ塩化ビフェニル（PCB） | mg/L | 0.003以下 | <0.0005 | − | <0.0005 | − | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.3以下 | <0.002 | − | <0.002 | − | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1以下 | <0.0005 | − | <0.0005 | − | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.2以下 | <0.002 | − | <0.002 | − | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.02以下 | <0.0002 | − | <0.0002 | − | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04以下 | <0.0004 | − | <0.0004 | − | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 1以下 | <0.002 | − | <0.002 | − | | | | | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.4以下 | <0.004 | − | <0.004 | − | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 3.0以下 | <0.0005 | − | <0.0005 | − | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06以下 | <0.0006 | − | <0.0006 | − | | | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.02以下 | <0.0002 | − | <0.0002 | − | | | | | | | | |
| チウラム | mg/L | 0.06以下 | <0.0006 | − | <0.0006 | − | | | | | | | | |
| シマジン | mg/L | 0.03以下 | <0.0003 | − | <0.0003 | − | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| チオベンカルブ | mg/L | 0.2以下 | <0.002 | − | <0.002 | − | | | | | | | | |
| ベンゼン | mg/L | 0.1以下 | <0.001 | − | <0.001 | − | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.1以下 | <0.005 | − | <0.005 | − | | | | | | | | |
| 有機燐化合物 | mg/L | 1.0以下 | <0.1 | − | <0.1 | − | | | | | | | | |
| ヘキサン抽出物質（鉱油類） | mg/L | 5.0以下 | <0.5 | − | <0.5 | − | | | | | | | | |
| ヘキサン抽出物質（動植物油脂類） | mg/L | 30以下 | 1.7 | − | 0.5 | − | | | | | | | | |
| フェノール類 | mg/L | 5.0以下 | <0.1 | − | <0.1 | − | | | | | | | | |
| 銅 | mg/L | 3.0以下 | <0.03 | − | <0.03 | − | | | | | | | | |
| 亜鉛 | mg/L | 2.0以下 | 0.06 | − | <0.02 | − | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | 10以下 | 0.04 | − | 0.07 | − | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | 10以下 | 1.5 | − | 1.4 | − | | | | | | | | |
| 全クロム | mg/L | 2.0以下 | <0.02 | − | <0.02 | − | | | | | | | | |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | 15以下 | <0.08 | − | <0.08 | − | | | | | | | | |
| 大腸菌群数 | 個/$cm^3$ | 3,000以下 | 0 | − | 45 | − | | | | | | | | |
| 全窒素 | mg/L | 120以下 | 3.2 | − | 3.4 | − | | | | | | | | |
| 全燐 | mg/L | 16以下 | 0.009 | − | 0.012 | − | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素・硝酸性窒素・亜硝酸性窒素 | mg/L | 200以下 | <0.7 | − | 0.8 | − | | | | | | | | |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | 50以下 | <0.2 | − | <0.2 | − | | | | | | | | |
| 1,4−ジオキサン | mg/L | 0.5以下 | <0.005 | − | <0.005 | − | | | | | | | | |
| | | 資料採取日 | | | 10月6日 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 計量実施期間 | | | 10月20日～11月2日 | | | | | | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10以下 | − | − | 0.0033 | − | | | | | | | | |

5. 地下水の水質検査結果

（1） 地下水　上流観測井

| | | 資料採取日 | 4月25日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月8日 | 8月5日 | 9月9日 | 10月7日 | 11月11日 | 12月9日 | 1月13日 | 2月10日 | 3月3日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 試料受付日 | 4月25日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月8日 | 8月5日 | 9月9日 | 10月7日 | 11月11日 | 12月9日 | 1月13日 | 2月10日 | 3月3日 |
| 計量項目 | 単位 | 基準値 | | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | 基準なし | 42 | 43 | 42 | 53 | 43 | 36 | 40 | 33 | 31 | 38 | 37 | 39 |
| 塩化物イオン | mg/L | 基準なし | 36 | 37 | 40 | 43 | 34 | 18 | 22 | 22 | 22 | 25 | 26 | 30 |
| アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | − | − | − | 不検出 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 総水銀 | mg/L | 0.0005以下 | − | − | − | <0.0005 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| カドミウム | mg/L | 0.003以下 | − | − | − | <0.0003 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 鉛 | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 六価クロム | mg/L | 0.05以下 | − | − | − | <0.005 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 砒素 | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 全シアン | mg/L | 検出されないこと | − | − | − | 不検出 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| ポリ塩化ビフェニル（PCB） | mg/L | 検出されないこと | − | − | − | 不検出 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.03以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | − | − | − | <0.002 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | − | − | − | <0.0002 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004以下 | − | − | − | <0.0004 | − | − | − | − | − | − | − | − |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.01 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,2-ジクロロエチレン※1 | mg/L | 0.04以下 | − | − | − | <0.004 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 1.0以下 | − | − | − | <0.1 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.006以下 | − | − | − | <0.0006 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.002以下 | − | − | − | <0.0002 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| チウラム | mg/L | 0.006以下 | − | − | − | <0.0006 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| シマジン | mg/L | 0.003以下 | − | − | − | <0.0003 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02以下 | − | − | − | <0.002 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| セレン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| 1,4−ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | − | − | − | <0.005 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| クロロエチレン※2 | mg/L | 0.002以下 | − | − | − | <0.0002 | − | − | − | − | − | − | − | − |
| | | 資料採取日 | | | | | | | 10月7日 | | | | | |
| | | 計量実施期間 | | | | | | | 10月7日～11月9日 | | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1.0以下 | − | − | − | − | − | − | 0.00061 | − | − | − | − | − |

（2） 下流観測井

| | | 資料採取日 | 4月21日 | 5月12日 | 6月2日 | 7月7日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月6日 | 11月10日 | 12月1日 | 1月5日 | 2月2日 | 3月2日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 試料受付日 | 4月21日 | 5月12日 | 6月2日 | 7月7日 | 8月4日 | 9月1日 | 10月6日 | 11月10日 | 12月1日 | 1月5日 | 2月2日 | 3月2日 |
| 計量項目 | 単位 | 基準値 | | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | 基準なし | 18 | 19 | 20 | 22 | 48 | 26 | 31 | 21 | 21 | 21 | 21 | 19 |
| 塩化物イオン | mg/L | 基準なし | 12 | 12 | 10 | 11 | 9.2 | 5.1 | 11 | 14 | 11 | 24 | 25 | 20 |
| アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | － | － | － | － | － | － | 不検出 | － | － | － | － | － |
| 総水銀 | mg/L | 0.0005以下 | － | － | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | － | － | － |
| カドミウム | mg/L | 0.003以下 | － | － | － | － | － | － | <0.0003 | － | － | － | － | － |
| 鉛 | mg/L | 0.01以下 | － | － | － | － | － | － | 0.002 | － | － | － | － | － |
| 六価クロム | mg/L | 0.05以下 | － | － | － | － | － | － | <0.01 | － | － | － | － | － |
| 砒素 | mg/L | 0.01以下 | － | － | － | － | － | － | <0.001 | － | － | － | － | － |
| 全シアン | mg/L | 検出されないこと | － | － | － | － | － | － | 不検出 | － | － | － | － | － |
| ポリ塩化ビフェニル（PCB） | mg/L | 検出されないこと | － | － | － | － | － | － | 不検出 | － | － | － | － | － |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.03以下 | － | － | － | － | － | － | <0.002 | － | － | － | － | － |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | － | － | － | － | － | － | <0.0005 | － | － | － | － | － |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | － | － | － | － | － | － | <0.002 | － | － | － | － | － |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | － | － | － | － | － | － | <0.0002 | － | － | － | － | － |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.004以下 | － | － | － | － | － | － | <0.0004 | － | － | － | － | － |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | － | － | － | － | － | － | <0.002 | － | － | － | － | － |
| 1,2-ジクロロエチレン※1 | mg/L | 0.04以下 | － | － | － | － | － | － | <0.004 | － | － | － | － | － |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 1.0以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0005 | − | − | − | − | − |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.006以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0006 | − | − | − | − | − |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.002以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0002 | − | − | − | − | − |
| チウラム | mg/L | 0.006以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0006 | − | − | − | − | − |
| シマジン | mg/L | 0.003以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0003 | − | − | − | − | − |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.02以下 | − | − | − | − | − | − | <0.002 | − | − | − | − | − |
| ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | − | − | − | <0.001 | − | − | − | − | − |
| セレン | mg/L | 0.01以下 | − | − | − | − | − | − | <0.002 | − | − | − | − | − |
| 1,4−ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| クロロエチレン※2 | mg/L | 0.002以下 | − | − | − | − | − | − | <0.0002 | − | − | − | − | − |
| | | 資料採取日 | | | 6月2日 | | | | 10月6日 | | | | | |
| | | 計量実施期間 | | | 6月7日～6月21日 | | | | 10月20日～11月2日 | | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1.0以下 | − | − | 0.26 | − | − | − | 0.41 | | | | | |

※1) 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝは、ｼｽ−1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝとﾄﾗﾝｽ−1・2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝの合計量である。
※2)「塩化ビニルモノマー」→「クロロエチレン」に名称変更（H29年4月から）