

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績
（2021年9月）

（単位：t）

| 燃え殻 | ばいじん | 汚泥 | 合計 |
|---------|----------|------|----------|
| 6282.13 | 11603.20 | 0.00 | 17885.33 |

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

| 点検年月日 | 2021年9月22日(水) | 点検者氏名 | | 印 |
|--|--------------------------------|-------|---------|----|
| | | | | 印 |
| 点検結果概要 異常なし ----- ----- | | | | |
| 点検施設 | 点検項目 | 結果 | 不具合等の内容 | 処置 |
| 囲い・門扉 | 汚損, 破損, 施錠の状況, その他 | ○ | | |
| 立札 | 汚損, 破損の状況, その他 | ○ | | |
| 石炭灰埋立地 | 締固め, 整地, 覆土等の状況 | ○ | | |
| | 石炭灰の飛散状況 | ○ | | |
| | 流出の有無 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 法面 | 土堰堤の亀裂, 破損の有無 | ○ | | |
| | 植生部の状況 | ○ | | |
| | 遮水シートの劣化, 破損の有無 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 浸出水貯留槽 | ポンプ類の異音, 振動等の状況 | ○ | | |
| | 石炭灰等の堆積状況 | ○ | | |
| | 浮遊物・異物の状況 | ○ | | |
| | 亀裂, 破損の有無 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 浸出水処理設備 | 薬品タンクの漏洩, 破損の有無 | ○ | | |
| | ポンプ類の異音, 振動等の状況 | ○ | | |
| | 監視計器の状況 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 雨水集排水設備 | 側溝の詰り, 破損の有無, その他 | ○ | | |
| 雨水調節池 | 土堰堤の亀裂, 漏水の有無 | ○ | | |
| | 浮遊物, 異物の状況 | ○ | | |
| | 土砂の堆積状況 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 最終覆土完了部 | 植生の状況, 排水溝の詰り, 破損の有無, その他 | ○ | | |
| タイヤ洗浄装置 | ポンプ類の異音, 振動等の状況 | ○ | | |
| | 配管の破損, 漏洩の有無 | ○ | | |
| | その他 | ○ | | |
| 最終処分場全体 | 防火措置の状況, 悪臭発生の有無, 害虫発生の有無, その他 | ○ | | |
| (備考) ・点検頻度: 月1回以上 ・結果の表示: 異常なし-----○, 異常あり-----× ・不具合・処置: 記載事項が多いときは別紙を使用し, その旨を記載する。 | | | | |

石炭灰埋立地 浸出水処理水水管測定結果(割田地区)

| 項目・単位 | 採取月日 報告月日 | 4/6 4/30 | 5/11 5/31 | 6/2 6/30 | 7/7 7/30 | 8/4 8/31 | 9/2 9/30 |
|-----------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 水素イオン濃度 | - | 7.1 | 7.0 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.6 |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 3.2 | 1.7 | 1.4 | 0.6 | 1.0 | 0.9 |
| 化学的酸素要求量 | mg/l | 5.9 | 4.6 | 5.7 | 5.4 | 2.8 | 3.0 |
| 浮遊物質 | mg/l | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 |
| 窒素含有量 | mg/l | 12 | 11 | 6.9 | 4.8 | 4.9 | 3.7 |
| ノルマルヘキサン抽出物質 | mg/l | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| フェノール類含有量 | mg/l | | | <0.5 | | | |
| 銅含有量 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| 亜鉛含有量 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | | | 0.03 | | | |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | | | 0.81 | | | |
| クロム含有量 | mg/l | | | <0.02 | | | |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 |
| 大腸菌群数 | 個/cm3 | | | 1 | | | |
| 糞含有量 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | | | <0.003 | | | |
| シアン化合物 | mg/l | | | <0.05 | | | |
| 有機燐化合物 | mg/l | | | <0.1 | | | |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| 六価クロム化合物 | mg/l | | | <0.02 | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/l | | | <0.0005 | | | |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | | | 不検出 | | | |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | | | <0.0005 | | | |
| ジクロロメタン | mg/l | | | <0.02 | | | |
| 四塩化炭素 | mg/l | | | <0.002 | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | <0.004 | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | | <0.02 | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | <0.04 | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.3 | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.006 | | | |
| トリクロロエチレン | mg/l | | | <0.01 | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/l | | | <0.01 | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | | <0.002 | | | |
| チウラム | mg/l | | | <0.006 | | | |
| シマジン | mg/l | | | <0.003 | | | |
| チオベンカルブ | mg/l | | | <0.02 | | | |
| ベンゼン | mg/l | | | <0.01 | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/l | | | <0.01 | | | |
| アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/l | 10 | 9.8 | 6.5 | 4.6 | 4.6 | 3.2 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | 8.7 | 8.0 | 5.5 | 4.0 | 4.4 | 3.4 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | | | <0.05 | | | |
| ニッケル含有量 | mg/l | | | <0.04 | | | |
| ダイオキシン類 | pg-teq/l | | | | | 0 | |

注1：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の算出式 硝酸性窒素 + 亜硝酸性窒素 + (アンモニア性窒素 × 0.4)

石炭灰埋立地 周縁地下水(上流側)水質測定結果(割田地区)

| 項目・単位 | 採取月日 測定完了日 | 4/6 4/30 | 5/11 5/31 | 6/2 6/30 | 7/7 7/30 | 8/4 8/30 | 9/2 9/30 |
|---------------------|---------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 電気伝導率 | mS/cm | 51.1 | 50.7 | 50.5 | 50.6 | 50.9 | 50.3 |
| 塩化物イオン | mg/l | 68 | 68 | 67 | 68 | 69 | 64 |
| 硫酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | | 0.40 | | | |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | | | 0.1 | | | |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | | | 0.04 | | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | | | <0.0003 | | | |
| シアン化合物 | mg/l | | | 不検出 | | | |
| 鉛とその化合物 | mg/l | | | 0.004 | | | |
| 六価クロム化合物 | mg/l | | | <0.005 | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | | | 0.003 | | | |
| 水銀及びアルキル水銀その他の有機化合物 | mg/l | | | <0.0005 | | | |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | | | 不検出 | | | |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/l | | | 不検出 | | | |
| ジクロロメタン | mg/l | | | <0.002 | | | |
| 四塩化炭素 | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | <0.0004 | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | | <0.002 | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | <0.004 | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.1 | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.0006 | | | |
| トリクロロエチレン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 1,3-ジクロロプロパン | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| チクロム | mg/l | | | <0.0006 | | | |
| シマジン | mg/l | | | <0.0003 | | | |
| オホペンカルブ | mg/l | | | <0.002 | | | |
| ベンゼン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 1,4-ジオキサソ | mg/l | | | <0.005 | | | |
| クロロエチレン | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| ダイオキシン類 | pg-teq/l | | | | | 0.044 | |

石炭灰埋立地 周縁地下水(下流側)水質測定結果(割田地区)

| 項目・単位 | 採取月日 測定完了日 | 4/6 4/30 | 5/11 5/31 | 6/2 6/30 | 7/7 7/30 | 8/4 8/30 | 9/2 9/30 |
|---------------------|---------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 電気伝導率 | mS/m | 68.2 | 68.2 | 68.1 | 68.2 | 68.4 | 67.3 |
| 塩化物イオン | mg/l | 34 | 33 | 31 | 33 | 34 | 32 |
| 揮発性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | | 0.35 | | | |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | | | <0.1 | | | |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | | | 0.04 | | | |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | | | <0.0003 | | | |
| シアン化合物 | mg/l | | | 不検出 | | | |
| 鉛及其化合物 | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 六価クロム化合物 | mg/l | | | <0.005 | | | |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/l | | | <0.0005 | | | |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | | | 不検出 | | | |
| ホリ塩化ビフェニル | mg/l | | | 不検出 | | | |
| ジクロロメタン | mg/l | | | <0.002 | | | |
| 四塩化炭素 | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | <0.0004 | | | |
| 1,1-ジクロロエレン | mg/l | | | <0.002 | | | |
| 1,2-ジクロロエレン | mg/l | | | <0.004 | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.1 | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | <0.0006 | | | |
| トリクロロエレン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| テトラクロロエレン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| チクロム | mg/l | | | <0.0006 | | | |
| シマジン | mg/l | | | <0.0003 | | | |
| チホンカルブ | mg/l | | | <0.002 | | | |
| ベンゼン | mg/l | | | <0.001 | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/l | | | <0.001 | | | |
| 1,4-ジオキサ | mg/l | | | <0.005 | | | |
| クロロエレン | mg/l | | | <0.0002 | | | |
| ダイオキシン類 | pg-teq/l | | | | | 0.037 | |