

|          |                |           |
|----------|----------------|-----------|
| 設置主体名    | 沼田市            |           |
| 施設名      | 一般廃棄物最終処分場(佐山) |           |
| 施設所在地    | 沼田市佐山町         |           |
| 計画埋め立て期間 | 開始年月日          | 昭和57年7月1日 |
|          | 終了年月日          | 平成2年9月30日 |
| 埋立地の面積   | 12,000㎡        |           |
| 計画埋立容量   | 47,300㎡        |           |

埋立終了

点検結果

|         |          |         |         |         |         |         |          |          |          |         |         |         |
|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 点検日     | H31.4.23 | R1.5.28 | R1.6.25 | R1.7.23 | R1.8.27 | R1.9.24 | R1.10.22 | R1.11.26 | R1.12.24 | R2.1.28 | R2.2.25 | R2.3.24 |
| 擁壁点検    | 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    | 異常なし    | 異常なし    |
| 遮水工点検   | 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    | 異常なし    | 異常なし    |
| 調整槽点検   | 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    | 異常なし    | 異常なし    |
| 浸出水処理設備 | 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    | 異常なし    | 異常なし    |

放流水の水質測定結果(佐山)

| 検査項目                       | 測定年月日    |                   | H31.4.9 | R1.5.14 | R1.6.11 | R1.7.9 | R1.8.20 | R1.9.10 | R1.10.8 | R1.11.12 | R1.12.10 | R2.1.14 | R2.2.11 | R2.3.10 |
|----------------------------|----------|-------------------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|
|                            | 基準値      | 単位                |         |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 水素イオン濃度(pH)                | 5.8-8.6  | —                 | 8.2     | 8.1     | 8.1     | 8      | 8       | 8.1     | 8.2     | 8.2      | 8.2      | 8.2     | 8.2     | 8.2     |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)            | 60以下     | mg/l              | 2       | 2       | 1       | 2      | 2       | 2       | 2       | 2        | <1       | 2       | 2       | 1       |
| 化学的酸素要求量(COD)              | 90以下     | mg/l              | 2       | 2       | 2       | 2      | 2       | 2       | 2       | 2        | 1        | <1      | 2       | 1       |
| 浮遊物質(ss)                   | 60以下     | mg/l              | 7       | 4       | 4       | 9      | 6       | 6       | 5       | 4        | 3        | 9       | 5       | 12      |
| 窒素含有量                      | 120以下    | mg/l              | 0.9     | 0.8     | 0.7     | 1.1    | 0.6     | 0.8     | 0.6     | 0.8      | 0.8      | 0.7     | 0.8     | 0.9     |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)      | 5以下      | mg/l              | <1      |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)    | 30以下     | mg/l              | <1      |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| フェノール類含有量                  | 1以下      | mg/l              | <0.1    |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 銅含有量                       | 3以下      | mg/l              | <0.01   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 亜鉛含有量                      | 2以下      | mg/l              | <0.01   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 溶解性鉄含有量                    | 10以下     | mg/l              | <0.05   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 溶解性マンガ含有量                  | 10以下     | mg/l              | <0.05   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| クロム含有量                     | 2以下      | mg/l              | <0.05   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 大腸菌群数                      | 3000以下   | 個/cm <sup>2</sup> | <30     |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 燐含有量                       | 16以下     | mg/l              | <0.02   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| アルキル水銀化合物                  | 検出されないこと | mg/l              | 未検出     |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 水銀及びアルキル水銀その他の化合物          | 0.005以下  | mg/l              | <0.0005 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| カドミウム及びその化合物               | 0.1以下    | mg/l              | <0.003  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 鉛及びその化合物                   | 0.1以下    | mg/l              | <0.01   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 有機リン化合物                    | 1以下      | mg/l              | <0.1    |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 六価クロム化合物                   | 0.5以下    | mg/l              | <0.05   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 砒素及びその化合物                  | 0.1以下    | mg/l              | <0.01   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| シアン化合物                     | 1以下      | mg/l              | <0.1    |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB)             | 0.003以下  | mg/l              | <0.0005 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| トリクロロエチレン                  | 0.3以下    | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| テトラクロロエチレン                 | 0.1以下    | mg/l              | <0.0005 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ジクロロメタン                    | 0.2以下    | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 四塩化炭素                      | 0.02以下   | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,2-ジクロロエタン                | 0.04以下   | mg/l              | <0.0004 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,1-ジクロロエチレン               | 1以下      | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,2-ジクロロエチレン               | 0.04以下   | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,1,1-トリクロロエタン             | 3以下      | mg/l              | <0.0005 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,1,2-トリクロロエタン             | 0.06以下   | mg/l              | <0.0006 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 1,3-ジクロロプロベン               | 0.02以下   | mg/l              | <0.0002 |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| チウラム                       | 0.06以下   | mg/l              | <0.006  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| シマジン                       | 0.03以下   | mg/l              | <0.003  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| チオベンカルブ                    | 0.2以下    | mg/l              | <0.02   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ベンゼン                       | 0.1以下    | mg/l              | <0.001  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| セレン及びその化合物                 | 0.1以下    | mg/l              | <0.01   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ほう素及びその化合物                 | 10以下     | mg/l              | 0.2     |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ふっ素及びその化合物                 | 8以下      | mg/l              | <0.1    |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| フタマツ、フタマツ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100以下    | mg/l              | 0.4     |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ダイオキシン類                    | 10以下     | pg-TEQ/L          | 0.00045 |         |         |        |         |         | 0.00051 |          |          |         |         |         |
| 1,4-ジオキサン                  | 0.5以下    | mg/l              | <0.05   |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| ホルムアルデヒド                   | 10以下     | mg/l              | <1      |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| 塩化ビニルモノマー                  | 0.002以下  | mg/l              | <0.002  |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |

地下水の水質測定結果(佐山)

| 検査項目           | 測定年月日    |      | H31.4.9 | R1.5.14 | R1.6.11 | R1.7.9 | R1.8.20 | R1.9.10 | R1.10.8 | R1.11.12 | R1.12.10 | R2.1.14 | R2.2.11 | R2.3.10 |
|----------------|----------|------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|
|                | 基準値      | 単位   |         |         |         |        |         |         |         |          |          |         |         |         |
| アルキル水銀         | 検出されないこと | mg/l | 未検出     |         |         |        |         |         | 未検出     |          |          |         |         |         |
| 総水銀            | 0.0005以下 | mg/l | <0.0005 |         |         |        |         |         | <0.0005 |          |          |         |         |         |
| カドミウム          | 0.01以下   | mg/l | <0.0003 |         |         |        |         |         | <0.0003 |          |          |         |         |         |
| 鉛              | 0.01以下   | mg/l | <0.005  |         |         |        |         |         | <0.005  |          |          |         |         |         |
| 六価クロム          | 0.05以下   | mg/l | <0.005  |         |         |        |         |         | <0.005  |          |          |         |         |         |
| 砒素             | 0.01以下   | mg/l | <0.005  |         |         |        |         |         | <0.005  |          |          |         |         |         |
| 全シアン           | 検出されないこと | mg/l | 未検出     |         |         |        |         |         | 未検出     |          |          |         |         |         |
| ポリ塩化ビフェニル      | 検出されないこと | mg/l | 未検出     |         |         |        |         |         | 未検出     |          |          |         |         |         |
| トリクロロエチレン      | 0.03以下   | mg/l | <0.001  |         |         |        |         |         | <0.001  |          |          |         |         |         |
| テトラクロロエチレン     | 0.01以下   | mg/l | <0.0005 |         |         |        |         |         | <0.0005 |          |          |         |         |         |
| ジクロロメタン        | 0.02以下   | mg/l | <0.002  |         |         |        |         |         | <0.002  |          |          |         |         |         |
| 四塩化炭素          | 0.002以下  | mg/l | <0.0002 |         |         |        |         |         | <0.0002 |          |          |         |         |         |
| 1,2-ジクロロエタン    | 0.004以下  | mg/l | <0.0004 |         |         |        |         |         | <0.0004 |          |          |         |         |         |
| 1,1-ジクロロエチレン   | 0.1以下    | mg/l | <0.002  |         |         |        |         |         | <0.002  |          |          |         |         |         |
| 1,2-ジクロロエチレン   | 0.04以下   | mg/l | <0.002  |         |         |        |         |         | <0.002  |          |          |         |         |         |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1以下      | mg/l | <0.0005 |         |         |        |         |         | <0.0005 |          |          |         |         |         |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006以下  | mg/l | <0.0006 |         |         |        |         |         | <0.0006 |          |          |         |         |         |
| 1,3-ジクロロプロベン   | 0.002以下  | mg/l | <0.0002 |         |         |        |         |         | <0.0002 |          |          |         |         |         |
| チウラム           | 0.006以下  | mg/l | <0.0006 |         |         |        |         |         | <0.0006 |          |          |         |         |         |
| シマジン           | 0.003以下  | mg/l | <0.0003 |         |         |        |         |         | <0.0003 |          |          |         |         |         |
| チオベンカルブ        | 0.02以下   | mg/l | <0.002  |         |         |        |         |         | <0.002  |          |          |         |         |         |
| ベンゼン           | 0.01以下   | mg/l | <0.001  |         |         |        |         |         | <0.001  |          |          |         |         |         |
| セレン            | 0.01以下   | mg/l | <0.001  |         |         |        |         |         | <0.001  |          |          |         |         |         |
| 電気伝導率          | —        | mS/m | 54      | 59      | 54      | 59     | 60      | 62      | 60      | 60       | 54       | 54      | 57      | 57      |
| 塩化物イオン         | —        | mg/l | 20      | 24      | 26      | 20     | 21      | 20      | 18      | 17       | 15       | 15      | 17      | 16      |
| 1,4-ジオキサン      | 0.05以下   | mg/l | <0.005  |         |         |        |         |         | <0.005  |          |          |         |         |         |
| 塩化ビニルモノマー      | 0.002以下  | mg/l | <0.0002 |         |         |        |         |         | <0.0002 |          |          |         |         |         |