

# むつ市各地区一般廃棄物最終処分場維持管理状況

令和8年 5月

## 施設概要

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| 施設名   | むつ市大畑一般廃棄物旧最終処分場(埋め立て終了施設) |
| 設置場所  | 青森県むつ市大畑町松ノ木道              |
| 総面積   |                            |
| 埋立面積  | 23,451㎡                    |
| 埋立容積  | 95,000.0㎡                  |
| 埋立対象物 | 不燃ごみ、粗大ごみ、焼却灰              |

## 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量 (kg)

| 種類   | 数量 | 種類   | 数量 | 種類   | 数量 | 種類  | 数量 |
|------|----|------|----|------|----|-----|----|
| 混合ごみ |    | 不燃ごみ |    | 焼却灰  |    | その他 |    |
| 可燃ごみ |    | 粗大ごみ |    | 側溝土砂 |    | 合計  |    |

## 施設等の検査結果

| 検査対象施設           | 検査年月日 | 異常の有無 | 異常があった場合の対応等 |
|------------------|-------|-------|--------------|
| 擁壁等              | 25日   | 無     |              |
| 遮水工              |       |       |              |
| 調整槽              |       |       |              |
| 浸出液処理設備          |       |       |              |
| 導水管等の<br>防凍措置の状況 |       |       |              |

## 地下水の水質結果

採水日: 5月18日

／

結果が得られた日: 5月28日

|          |      |     | 測定結果 |      |
|----------|------|-----|------|------|
| 検査項目     | 単位   | 基準値 | 上流   | 下流   |
| 電気伝導率    | mS/m | -   | 21.3 | 17.4 |
| 塩化物イオン濃度 | mg/L | -   | 19.7 | 12.2 |

【測定頻度: 月1回】

## 保有水の水質結果

採水日: 5月18日

／

結果が得られた日: 6月10日

|                     |      |         | 測定結果 |
|---------------------|------|---------|------|
| 検査項目                | 単位   | 基準値     | 保有水  |
| 水素イオン濃度             | -    | 5.8~8.6 | 7.0  |
| 生物化学的酸素要求量<br>(BOD) | mg/L | 60以下    | 2.0  |
| 化学的酸素要求量<br>(COD)   | mg/L | 90以下    | 5.7  |
| 浮遊物質<br>(SS)        | mg/L | 60以下    | 37   |

【測定頻度: 年4回】

## 残余容量調査

|         |        |
|---------|--------|
| 調査年月日   |        |
| 残余容量(㎡) |        |
| 備考      | 埋立終了施設 |

【年1回更新】

## 別紙1

令和8年 5月

保有水の水質結果

採水日: 5月18日

/ 結果が得られた日: 6月10日

(ダイオキシン類のみ6月8日)

| 検査項目                              | 単位       | 基準値      | 測定結果    |
|-----------------------------------|----------|----------|---------|
| アルキル水銀化合物                         | mg/L     | 検出されないこと | <0.0005 |
| 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 |
| カドミウム及びその化合物                      | mg/L     | 0.03以下   | <0.001  |
| 鉛及びその化合物                          | mg/L     | 0.1以下    | <0.005  |
| 有機燐化合物                            | mg/L     | 1以下      | <0.005  |
| 六価クロム化合物                          | mg/L     | 0.5以下    | <0.005  |
| 砒素及びその化合物                         | mg/L     | 0.1以下    | 0.038   |
| シアン化合物                            | mg/L     | 1以下      | <0.01   |
| ポリ塩化ビフェニル                         | mg/L     | 0.003以下  | <0.0005 |
| トリクロロエチレン                         | mg/L     | 0.1以下    | <0.001  |
| テトラクロロエチレン                        | mg/L     | 0.1以下    | <0.001  |
| ジクロロメタン                           | mg/L     | 0.2以下    | <0.02   |
| 四塩化炭素                             | mg/L     | 0.02以下   | <0.002  |
| 1,2-ジクロロエタン                       | mg/L     | 0.04以下   | <0.004  |
| 1,1-ジクロロエチレン                      | mg/L     | 1以下      | <0.02   |
| シス-1,2-ジクロロエチレン                   | mg/L     | 0.4以下    | <0.04   |
| 1,1,1-トリクロロエタン                    | mg/L     | 3以下      | <0.001  |
| 1,1,2-トリクロロエタン                    | mg/L     | 0.06以下   | <0.006  |
| 1,3-ジクロロプロペン                      | mg/L     | 0.02以下   | <0.002  |
| チウラム                              | mg/L     | 0.06以下   | <0.006  |
| シマジン                              | mg/L     | 0.03以下   | <0.003  |
| チオベンカルブ                           | mg/L     | 0.2以下    | <0.02   |
| ベンゼン                              | mg/L     | 0.1以下    | <0.01   |
| セレン及びその化合物                        | mg/L     | 0.1以下    | <0.001  |
| 1,4-ジオキサン                         | mg/L     | 0.5以下    | <0.05   |
| ほう素及びその化合物                        | mg/L     | 50以下     | 0.06    |
| ふっ素及びその化合物                        | mg/L     | 15以下     | 0.14    |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L     | 200以下    | <0.50   |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱油類含有量)       | mg/L     | 5以下      | <1      |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(動植物油脂類含有量)    | mg/L     | 30以下     | <1      |
| フェノール類含有量                         | mg/L     | 5以下      | <0.05   |
| 銅含有量                              | mg/L     | 3以下      | <0.01   |
| 亜鉛含有量                             | mg/L     | 2以下      | <0.005  |
| 溶解性鉄含有量                           | mg/L     | 10以下     | 0.09    |
| 溶解性マンガン含有量                        | mg/L     | 10以下     | 1.9     |
| クロム含有量                            | mg/L     | 2以下      | <0.005  |
| 大腸菌数                              | CFU/mL   | 800以下    | 0       |
| 窒素含有量                             | mg/L     | 120以下    | 4.29    |
| 燐含有量                              | mg/L     | 16以下     | 0.103   |
| ダイオキシン類                           | pg-TEQ/L | 10以下     | 0.00018 |

【測定頻度: 6ヶ月に1回以上】

※「検出されないこと」とは、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」(昭和五十二年三月十四日総理府・厚生省令第一号)第三条の規定に基づき環境大臣の定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。