

産業廃棄物最終処分場 維持管理情報の公表について

下記、法に基づき廃棄物処理施設の維持管理状況を報告いたします。

- ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律(法第8条の3、第9条の3及び第15条の2の3)
- ・公表内容:施行規則 第12条の7の2の8に関する情報等

1. 管理型最終処分場 概要

(1) 広町管理型最終処分場 (埋め立て処理 運用中)

- ① 施設の種類 管理型最終処分場(政令第7条第14号ハ)
- ② 設置年月日(許可) 平成5年2月 許可番号:平保F1号
- ③ 埋立終了(予定) 平成37年9月
- ④ 設置場所 福島県いわき市錦町広町76-2、他43筆
- ⑤ 処分場面積 61,821 m²
- ⑥ 埋立地面積 20,738 m²
- ⑦ 埋立容量 125,739 m³
- ⑧ 処分する廃棄物の種類(許可品目)
・汚泥 ・ばいじん ・廃プラスチック類 ・がれき類 ・燃えがら ・金属くず ・政令第2条13号に掲げるもの
(特別管理産業廃棄物であるものを除く、石綿含有産業廃棄物を含む)

(2) 桜町管理型最終処分場 (埋め立て終了済み 維持管理中)

- ① 施設の種類 管理型最終処分場(政令第7条第14号ハ)
- ② 設置年月日(許可) 昭和54年5月 届出受理番号:54勿保第948号
- ③ 埋立終了年月日 平成9年4月
- ④ 設置場所 福島県いわき市錦町桜町100、他23筆
- ⑤ 埋立地面積 20,439 m²
- ⑥ 埋立容量 143,677 m³
- ⑦ 処分した廃棄物の種類
・汚泥 ・ばいじん ・廃プラスチック類 ・建設廃材 ・燃えがら ・政令第1条13号に掲げるもの(有害物を含まず)

2. 埋め立てた産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(施行規則 第12条の7の2の8、イに関する情報)

別紙参照(公表情報-2:広町処分場埋立実績表) 参照

3. 設備等の点検記録

(施行規則 第12条の7の2の8、ロ、ハ、ヘ、ト、チに関する情報)

- ① 点検状況(擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備等)
- ② 異常及びそのおそれがある場合の措置等(設備点検の結果表備考欄に記載)

別紙参照(公表情報-3:擁壁・遮水工・調整池・浸出水処理設備等の点検結果) 参照

4. 地下水及び放流水の水質の測定記録

(施行規則 第12条の7の2の8、ニ、ホに関する情報)

- ① 地下水等及び放流水の採取場所と分析結果
(場外上部観測井戸、場外下部観測井戸及び浸出水の処理水)
- ② 地下水質の悪化した場合や放流水排出基準を超過した場合の措置等
(分析結果表備考欄に記載)

別紙参照(公表情報-4:水質確認結果) 参照

4-1:月例分析結果

4-2:年定例 ①浸出水処理水(放流水) ②広町処分場地下水 ③桜町処分場地下水
④放流水及び地下水のダイオキシン類

※①の浸出水(放流水)について

浸出水処理水の放流先はいわき事業所総合排水路です。事業所内のプラント排水と合流後、総合排水処理設備でpH等の最終処理及び管理を行っています。

5. 残余の埋立残余容量(一年に一回以上測定)

(施行規則 第12条の7の2の8、リに関する情報)

別紙参照(公表情報-5:広町処分場 残余容量) 参照

以上

公表情報－2：広町処分場埋立実績表

更新日：2024年3月29日

単位：トン

| 年 | 月 | 種類 | | | | | 計 |
|------|----|-------|-------|----------|------|------|-------|
| | | 燃えがら | 汚泥 | 廃プラスチック類 | ばいじん | がれき類 | |
| 2024 | 2 | 18.30 | 47.70 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 66.00 |
| | 1 | 16.69 | 8.34 | 0.00 | 0.00 | 0.09 | 25.12 |
| 2023 | 12 | 23.59 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 23.59 |
| | 11 | 15.42 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 15.42 |
| | 10 | 13.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 13.05 |
| | 9 | 11.08 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 11.08 |
| | 8 | 5.53 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.53 |
| | 7 | 9.74 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 9.74 |
| | 6 | 15.96 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 15.96 |
| | 5 | 5.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.20 |
| | 4 | 15.03 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 15.03 |
| | 3 | 5.30 | 32.79 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 38.09 |
| | 2 | 30.52 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30.52 |
| | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2022 | 12 | 9.69 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 9.80 |
| | 11 | 10.07 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10.07 |
| | 10 | 13.59 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 13.59 |
| | 9 | 9.29 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 9.29 |
| | 8 | 20.75 | 18.34 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 39.09 |
| | 7 | 11.55 | 9.83 | 0.16 | 0.00 | 0.00 | 21.54 |
| | 6 | 11.16 | 9.22 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 20.38 |
| | 5 | 8.73 | 9.07 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 17.82 |
| | 4 | 21.71 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.71 |
| | 3 | 19.67 | 36.31 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 55.98 |
| | 2 | 15.67 | 10.39 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 26.06 |
| | 1 | 12.05 | 10.74 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 22.79 |
| 2021 | 12 | 15.71 | 9.22 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 24.93 |
| | 11 | 21.44 | 8.80 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30.24 |
| | 10 | 6.10 | 8.31 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 14.41 |
| | 9 | 5.79 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.79 |
| | 8 | 23.14 | 16.04 | 0.12 | 0.00 | 0.00 | 39.30 |
| | 7 | 5.81 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.81 |
| | 6 | 9.43 | 8.84 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 18.27 |
| | 5 | 11.01 | 7.15 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 18.16 |
| | 4 | 12.92 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 12.92 |
| | 3 | 16.31 | 6.37 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 22.68 |

公表情報－3：擁壁・遮水工・調整池・浸出水処理設備等の点検記録結果

更新日：2024年3月29日

()：擁壁の変位測定実施日

| 年 | 月 | 広町処分場 | | | 桜町処分場 | | | 浸出水処理設備 | 備考 (その他特記他、実施した措置等) |
|------|------|-------|------|------|-------|------|------|----------------------|------------------------|
| | | 遮水工 | 調整池 | 擁壁等 | 遮水工 | 調整池 | 擁壁等 | | |
| 2024 | 2 | 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 | その他異常なし |
| | 1 | 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 | その他異常なし |
| 2023 | 12 | 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 | その他異常なし |
| | 11 | 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 | その他異常なし |
| | 10 | 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 | その他異常なし |
| | 9 | 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 | その他異常なし |
| | 8 | 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 | その他異常なし |
| | 7 | 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 | その他異常なし |
| | 6 | 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 | その他異常なし |
| | 5 | 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 | その他異常なし |
| | 4 | 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 | 3/29擁壁変位測定実施、その他異常なし |
| | 3 | 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 | その他異常なし |
| | 2 | 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 | その他異常なし |
| 2022 | 12 | 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 | その他異常なし |
| | 11 | 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 | その他異常なし |
| | 10 | 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 | その他異常なし |
| | 9 | 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 | その他異常なし |
| | 8 | 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 | その他異常なし |
| | 7 | 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 | その他異常なし |
| | 6 | 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 | その他異常なし |
| | 5 | 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 | その他異常なし |
| | 4 | 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 | その他異常なし |
| | 3 | 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 | 3/23擁壁変位測定実施、その他異常なし |
| | 2 | 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 | その他異常なし |
| 2021 | 12 | 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 | その他異常なし |
| | 11 | 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 | その他異常なし |
| | 10 | 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 | その他異常なし |
| | 9 | 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 | 浸出水配管更新工事完了、その他異常なし |
| | 8 | 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 | その他異常なし |
| | 7 | 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 | その他異常なし |
| | 6 | 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 | 浸出水配管補修実施、その他異常なし |
| | 5 | 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 | その他異常なし |
| | 4 | 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 | その他異常なし |
| 3 | 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 | 3/24擁壁変位測定実施、その他異常なし | |

公表情報-4-1:水質 月例分析結果

| 採取年月日 | 採取場所 | 浸出水の処理水(放流水) | | | | 地下水 | | | | | | | | | | | 備考 | |
|-------------|---------|--------------|------------|----------|------|----------|-------|-------|---------------|-------|-------|---------------|-------|-------|---------|-------|----|-------|
| | | 浸出水の活性炭処理槽出 | | | | 広町処分場 | | | | | | 桜町処分場 | | | | | | |
| | | 場外上部観測井戸 | | | | 場外下部観測井戸 | | | 場外上部観測井戸(U-1) | | | 場外下部観測井戸(D-1) | | | | | | |
| | | 水素イオン濃度 | 生物化学的酸素要求量 | 化学的酸素要求量 | 浮遊物質 | 水素イオン濃度 | 塩素イオン | 電気伝導率 | 水素イオン濃度 | 塩素イオン | 電気伝導率 | 水素イオン濃度 | 塩素イオン | 電気伝導率 | 水素イオン濃度 | 塩素イオン | | 電気伝導率 |
| 定量下限値 | — | 0.5mg/l | 0.5mg/l | 5mg/l | — | 0.1mg/l | — | — | 0.1mg/l | — | — | — | — | — | 0.1mg/l | — | | |
| 管理基準 | 5.8~8.6 | <15mg/l | <15mg/l | <50mg/l | | | | | | | | | | | | | | |
| 1994/1/20 | (使用前) | — | — | — | — | 9.5 | 7.0 | — | 7.0 | 11.0 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1995/9/4 | (使用前) | — | — | — | — | 7.5 | 9.0 | — | 6.8 | 4.0 | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2024/2/7 | | 7.5 | < | 2.3 | < | 6.5 | 11 | 22 | 6.9 | 8.0 | 46 | 5.8 | 9.1 | 13 | 5.9 | 12 | 25 | 異常なし |
| 2024/1/4 | | 7.3 | < | 3.0 | < | 6.1 | 12 | 18 | 7.1 | 9.1 | 44 | 5.8 | 10 | 13 | 5.7 | 12 | 24 | 異常なし |
| 2023/12/7 | | 7.8 | < | 3 | < | 5.8 | 14 | 17 | 7.5 | 9.9 | 43 | 5.9 | 10 | 12 | 5.7 | 12 | 25 | 異常なし |
| 2023/11/13 | | 7.8 | < | 2.2 | < | 5.6 | 12 | 14 | 7.3 | 9.7 | 43 | 5.9 | 9.5 | 12 | 5.8 | 12 | 25 | 異常なし |
| 2023/10/4 | | 7.8 | 0.7 | 3.3 | < | 5.7 | 9.0 | 15 | 7.0 | 9.4 | 47 | 5.8 | 9.7 | 12 | 5.7 | 11 | 25 | 異常なし |
| 2023/9/7 | | 8.0 | < | 2.8 | < | 5.6 | 5.9 | 11 | 7.2 | 4.6 | 26 | 5.8 | 8.8 | 12 | 5.7 | 11 | 21 | 異常なし |
| 2023/8/1 | | 7.8 | 0.6 | 3.5 | < | 5.5 | 8.3 | 15 | 7.1 | 5.7 | 44 | 5.7 | 9.5 | 12 | 6.0 | 9 | 27 | 異常なし |
| 2023/7/4 | | 7.9 | < | 2.1 | < | 5.8 | 9.5 | 13 | 7.0 | 5.6 | 49 | 5.8 | 9 | 13 | 6.0 | 10 | 23 | 異常なし |
| 2023/6/12 | | 7.7 | < | 1.8 | < | 5.6 | 8.4 | 11 | 7.2 | 5.4 | 40 | 5.7 | 8.6 | 11 | 5.6 | 10 | 22 | 異常なし |
| 2023/5/15 | | 7.3 | < | 1.9 | < | 6.3 | 6.7 | 18 | 7.2 | 5.7 | 54 | 5.8 | 8.6 | 11 | 5.8 | 10 | 24 | 異常なし |
| 2023/4/5 | | 6.4 | < | < | < | 6.4 | 6.7 | 25 | 6.5 | 6.7 | 55 | 5.9 | 8.7 | 12 | 7.2 | 10 | 23 | 異常なし |
| 2023/3/13 | | 7.6 | < | < | < | 6.8 | 6.2 | 37 | 6.8 | 7.9 | 47 | 6.7 | 9.3 | 13 | 6.8 | 10 | 24 | 異常なし |
| 2023/2/9 | | 7.2 | < | 2 | < | 7.0 | 6.1 | 35 | 7.1 | 7.9 | 46 | 6.0 | 9.7 | 12 | 5.7 | 11 | 24 | 異常なし |
| 2023/1/12 | | 6.9 | < | 2.9 | < | 6.3 | 7.3 | 24 | 6.8 | 7.7 | 47 | 5.9 | 9.7 | 14 | 6.0 | 10 | 25 | 異常なし |
| 2022/12/12 | | 7.0 | < | 2.1 | < | 5.8 | 8.7 | 18 | 7.1 | 9.2 | 42 | 5.8 | 9.0 | 12 | 6.4 | 13 | 20 | 異常なし |
| 2022/11/7 | | 7.3 | < | 3.2 | < | 6.1 | 8.8 | 25 | 7.3 | 9.3 | 39 | 5.9 | 9.8 | 12 | 6.1 | 10 | 23 | 異常なし |
| 2022/10/4 | | 7.4 | < | 2.9 | < | 6.2 | 9.4 | 11 | 7.2 | 9.0 | 34 | 5.7 | 9.6 | 12 | 6.1 | 10 | 21 | 異常なし |
| 2022/9/12 | | 7.0 | < | 2.1 | < | 5.6 | 7.9 | 17 | 7.2 | 9.4 | 43 | 5.7 | 9.0 | 11 | 6.0 | 9.7 | 26 | 異常なし |
| 2022/8/3 | | 7.5 | 0.6 | 3.6 | < | 6.0 | 8.7 | 18 | 7.2 | 9.4 | 42 | 6.1 | 10 | 12 | 6.0 | 10 | 21 | 異常なし |
| 2022/7/12 | | 7.3 | < | 2.3 | < | 6.0 | 6.2 | 23 | 6.9 | 9.3 | 45 | 6.0 | 9.9 | 13 | 6.0 | 10 | 22 | 異常なし |
| 2022/6/7 | | 7.4 | < | 2.4 | < | 5.7 | 7.7 | 9.2 | 6.9 | 8.0 | 53 | 5.7 | 9.4 | 12 | 5.8 | 9.8 | 23 | 異常なし |
| 2022/5/17 | | 7.2 | < | 2.3 | < | 6.1 | 6.2 | 15 | 6.7 | 6.5 | 53 | 6.0 | 9.2 | 11 | 6.2 | 8.7 | 25 | 異常なし |
| 2022/4/13 | | 7.2 | < | 1.5 | < | 6.3 | 6.2 | 28 | 6.7 | 7.0 | 46 | 5.9 | 9.8 | 11 | 6.5 | 10 | 21 | 異常なし |
| 2022/3/9 | | 7.0 | < | 0.9 | < | 6.5 | 6.4 | 27 | 6.6 | 8 | 37 | 5.8 | 9.6 | 11 | 5.8 | 11 | 19 | 異常なし |
| 2022/2/7 | | 7.1 | < | 0.6 | < | 6.4 | 6.5 | 27 | 6.7 | 8.7 | 47 | 6.0 | 10 | 12 | 6.9 | 11 | 22 | 異常なし |
| 2022/1/12 | | 6.5 | < | < | < | 6.1 | 8.3 | 15 | 6.7 | 10 | 38 | 5.7 | 9.2 | 11 | 6 | 9.5 | 20 | 異常なし |
| 2021/12/6,7 | | 8.0 | < | 0.9 | < | 6 | 9.7 | 11 | 7.2 | 6.3 | 25 | 5.5 | 9.6 | 12 | 6 | 10 | 28 | 異常なし |
| 2021/11/2 | | 7.3 | 0.6 | 3.6 | < | 6.2 | 9.0 | 12 | 7.0 | 7.1 | 36 | 6.5 | 10 | 12 | 6.5 | 9.6 | 22 | 異常なし |
| 2021/10/4 | | 7.7 | < | 2.1 | < | 5.7 | 9.0 | 9.7 | 7.2 | 6.9 | 36 | 5.8 | 11 | 12 | 5.9 | 11 | 21 | 異常なし |
| 2021/9/7,15 | | 7.6 | < | 1.6 | < | 5.8 | 7.3 | 8.4 | 7.2 | 6.7 | 40 | 6.0 | 9.3 | 14 | 6.0 | 10 | 21 | 異常なし |
| 2021/8/2 | | 7.7 | < | 2.3 | < | 5.7 | 7.4 | 12 | 6.9 | 8.2 | 41 | 6.0 | 12 | 22 | 5.5 | 11 | 21 | 異常なし |
| 2021/7/5,6 | | 7.4 | < | 1.3 | < | 5.3 | 5.6 | 15 | 6.8 | 6.1 | 40 | | | | | | | 異常なし |
| 2021/6/1,2 | | 7.5 | < | 0.7 | < | 5.7 | 7.0 | 11 | 7.0 | 6.3 | 47 | | | | | | | 異常なし |
| 2021/5/6,7 | | 7.2 | 0.5 | < | < | 6.1 | 6.6 | 13 | 6.9 | 5.8 | 38 | | | | | | | 異常なし |
| 2021/4/1,5 | | 7.3 | < | < | < | 5.9 | 7.1 | 15 | 6.8 | 7.2 | 38 | | | | | | | 異常なし |
| 2021/3/3 | | 7.6 | < | < | < | 5.7 | 5.6 | 25 | 6.7 | 8.4 | 45 | | | | | | | 異常なし |

※ 浸出水処理水の放流先はいわき事業所総合排水路です。事業所内のプラント排水と合流後、総合排水処理設備でpH等の最終処理及び管理を行っています。
 ※ 桜町処分場地下水場外観測井戸については、新たな観測井戸の運用管理を開始しました。

公表情報-4-2:年定例分析結果

①浸出水処理水(放流水) ②広町処分場地下水 ③桜町処分場地下水 ④放流水及び地下水のダイオキシン類

更新日:2024年3月29日

① 浸出水の処理水(放流水)

< : 定量下限値以下 名称変更 塩化ビニルモノマー ⇒ クロロエチレン H.29.4.1より

| 採取場所 | 分析項目 | 定量下限値 | 管理基準 | 次回 | 2023/12/7 | 2023/6/12 | 2022/12/12 | 2022/6/7 | 2021/12/6 | 2021/6/1 | 2020/12/1 | 2020/6/2 |
|---------------------------|-------------------------|-------------|----------|-----|-----------|-----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 浸出水の処理槽出 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/l | <0.03 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | シアン化合物 | 0.05 mg/l | <1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/l | <0.5 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | ひ素及びその化合物 | 0.01 mg/l | <0.1 | | 0.02 | < | 0.01 | < | < | 0.01 | 0.03 | 0.02 |
| | セレン | 0.01 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.0005 mg/l | <0.005 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | アルキル水銀化合物 | 0.0005 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 有機りん化合物 | 0.01 mg/l | <1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | ジクロロメタン | 0.002 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 四塩化炭素 | 0.0002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエタン(EDC) | 0.0004 mg/l | <0.04 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,1-ジクロロエチレン(VD) | 0.002 mg/l | <1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 0.004 mg/l | - | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.002 mg/l | <0.4 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,1,1-トリクロロエタン(1,1,1,-) | 0.001 mg/l | <3 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,1,2-トリクロロエタン(1,1,2,-) | 0.0006 mg/l | <0.06 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,4-ジオキサン | 0.005 mg/l | <0.5 | | < | < | < | 0.008 | < | < | < | < |
| | トリクロロエチレン | 0.001 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | テトラクロロエチレン | 0.0005 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 0.0002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | ベンゼン | 0.001 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | チウラム | 0.006 mg/l | <0.06 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | シマジン | 0.003 mg/l | <0.03 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | チオベンカルブ | 0.02 mg/l | <0.2 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | クロロホルム | 0.002 mg/l | - | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | クロロエチレン | 0.0002 mg/l | - | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | ふっ素及びその化合物 | 0.08 mg/l | <8 | | 1.6 | 0.5 | 0.9 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 1.8 | 1.2 |
| | ほう素及びその化合物 | 0.02 mg/l | <10 | | 0.2 | 0.2 | 0.1 | < | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.1 |
| | n-ヘキサン抽出物質(鉱物油) | 0.5 mg/l | <5 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | n-ヘキサン抽出物質(動植物油) | 0.5 mg/l | <30 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | フェノール類 | 0.01 mg/l | <5 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 銅 | 0.05 mg/l | <3 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 亜鉛 | 0.01 mg/l | <2 | | 0.01 | < | < | < | < | < | 0.01 | 0.02 |
| | 溶解性鉄 | 0.1 mg/l | <10 | | 0.3 | < | < | < | < | < | 0.1 | < |
| | 溶解性マンガン | 0.1 mg/l | <10 | | < | < | < | < | < | < | < | < |
| | 大腸菌群数 | - 個/m3 | <3,000 | | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 全窒素 | 0.2 mg/l | <60 | | 2.6 | 0.7 | 1.3 | 1.0 | 0.9 | 1.3 | 6.7 | 1.8 |
| | 全りん | 0.03 mg/l | <8 | | 0.07 | 0.04 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | 0.05 | 0.13 | 0.08 |
| アンモニア性窒素 | 0.1 mg/l | | | < | < | < | < | < | < | < | 0.1 | |
| 亜硝酸性窒素 | 0.02 mg/l | | | < | < | 0.03 | 0.02 | < | 0.11 | 0.70 | 0.02 | |
| 硝酸性窒素 | 0.1 mg/l | | | 2.0 | 0.5 | 1.2 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 4.4 | 1.5 | |
| アンモニア・アンモニウム・硝酸性窒素及亜硝酸性窒素 | 0.2 mg/l | <100 | | 2.0 | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.8 | 1.1 | 5.1 | 1.5 | |
| 備考 | | | | | 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 |

※ 浸出水処理水の放流先はいわき事業所総合排水路です。事業所内のプラント排水と合流後、総合排水処理設備でpH等の最終処理及び管理を行っています。

公表情報-4-2:年定例分析結果

①浸出水処理水(放流水) ②広町処分場地下水 ③桜町処分場地下水 ④放流水及び地下水のダイオキシン類

更新日:2024年3月29日

③ 桜町処分場の地下水

< :定量下限値以下

| 採取場所 | 分析項目 | 定量下限値 | 地下水環境基準 | 次回 | 2021/6/2 |
|-----------------------|---------------------|-------------|----------|----|----------|
| 桜町処分場 場外下部 観測井戸 | カドミウム | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < |
| | シアン化合物 | 0.05 mg/l | 検出されないこと | | < |
| | 鉛 | 0.001 mg/l | <0.01 | | < |
| | 六価クロム | 0.01 mg/l | <0.05 | | < |
| | ひ素 | 0.001 mg/l | <0.01 | | < |
| | セレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < |
| | 全水銀 | 0.0005 mg/l | <0.0005 | | < |
| | アルキル水銀 | 0.0005 mg/l | 検出されないこと | | < |
| | PCB | 0.0003 mg/l | 検出されないこと | | < |
| | ジクロロメタン | 0.002 mg/l | <0.02 | | < |
| | 四塩化炭素 | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < |
| | 1,2-ジクロロエタン(EDC) | 0.0004 mg/l | <0.004 | | < |
| | 1,1-ジクロロエチレン(VD) | 0.002 mg/l | <0.1 | | < |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 0.004 mg/l | <0.04 | | < |
| | トリス-1,2-ジクロロエチレン | 0.002 mg/l | - | | - |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 mg/l | <1 | | < |
| | 1,1,2-トリクロロエタン(TCA) | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < |
| | 1,4-ジオキサン | 0.005 mg/l | <0.05 | | < |
| | トリクロロエチレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < |
| | テトラクロロエチレン | 0.0005 mg/l | <0.01 | | < |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < |
| | ベンゼン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < |
| | チウラム | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < |
| | シマジン | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < |
| | チオベンカルブ | 0.002 mg/l | <0.02 | | < |
| クロロホルム | 0.002 mg/l | - | | < | |
| クロロエチレン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | |
| 備考 | | | | | 異常なし |

| 採取場所 | 分析項目 | 定量下限値 | 地下水環境基準 | 次回 | 2023/12/7 2024/1/24 | 2023/6/12 | 2022/12/12 | 2022/6/7 | 2021/12/7 |
|--------------------------------|---------------------|-------------|----------|----|------------------------|-----------|------------|----------|-----------|
| 桜町処分場 場外上部 観測井戸 (U-1) | カドミウム | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < | < | < | < | < |
| | シアン化合物 | 0.05 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | 鉛 | 0.001 mg/l | <0.01 | | 0.002 | 0.009 | 0.001 | 0.020 | 0.002 |
| | 六価クロム | 0.01 mg/l | <0.05 | | < | < | < | < | < |
| | ひ素 | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | 0.006 | 0.001 | 0.010 | 0.001 |
| | セレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | 全水銀 | 0.0005 mg/l | <0.0005 | | < | < | < | < | < |
| | アルキル水銀 | 0.0005 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | PCB | 0.0003 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | ジクロロメタン | 0.002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < |
| | 四塩化炭素 | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエタン(EDC) | 0.0004 mg/l | <0.004 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1-ジクロロエチレン(VD) | 0.002 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 0.004 mg/l | <0.04 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 mg/l | <1 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1,2-トリクロロエタン(TCA) | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < | < | < | < | < |
| | 1,4-ジオキサン | 0.005 mg/l | <0.05 | | < | < | < | < | < |
| | トリクロロエチレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | テトラクロロエチレン | 0.0005 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < |
| | ベンゼン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | チウラム | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < | < | < | < | < |
| | シマジン | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < | < | < | < | < |
| | チオベンカルブ | 0.002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < |
| | クロロホルム | 0.002 mg/l | - | | < | < | < | < | < |
| クロロエチレン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < | |
| 桜町処分場 場外下部 観測井戸 (D-1) | カドミウム | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < | < | < | < | < |
| | シアン化合物 | 0.05 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | 鉛 | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | 六価クロム | 0.01 mg/l | <0.05 | | < | < | < | < | < |
| | ひ素 | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | 0.001 |
| | セレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | 全水銀 | 0.0005 mg/l | <0.0005 | | < | < | < | < | < |
| | アルキル水銀 | 0.0005 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | PCB | 0.0003 mg/l | 検出されないこと | | < | < | < | < | < |
| | ジクロロメタン | 0.002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < |
| | 四塩化炭素 | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエタン(EDC) | 0.0004 mg/l | <0.004 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1-ジクロロエチレン(VD) | 0.002 mg/l | <0.1 | | < | < | < | < | < |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 0.004 mg/l | <0.04 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 mg/l | <1 | | < | < | < | < | < |
| | 1,1,2-トリクロロエタン(TCA) | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < | < | < | < | < |
| | 1,4-ジオキサン | 0.005 mg/l | <0.05 | | < | < | < | < | < |
| | トリクロロエチレン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | テトラクロロエチレン | 0.0005 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < |
| | ベンゼン | 0.001 mg/l | <0.01 | | < | < | < | < | < |
| | チウラム | 0.0006 mg/l | <0.006 | | < | < | < | < | < |
| | シマジン | 0.0003 mg/l | <0.003 | | < | < | < | < | < |
| | チオベンカルブ | 0.002 mg/l | <0.02 | | < | < | < | < | < |
| | クロロホルム | 0.002 mg/l | - | | < | < | < | < | < |
| クロロエチレン | 0.0002 mg/l | <0.002 | | < | < | < | < | < | |
| 備考 | | | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |

公表情報－4-2: 年定例分析結果

①浸出水処理水(放流水) ②広町処分場地下水 ③桜町処分場地下水 ④放流水及び地下水のダイオキシン類

更新日: 2024年3月29日

④ 放流水及び地下水のダイオキシン類

| | | | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------|----------|---------|
| 桜町処分場 | 場外下部観測井戸 (D-1) | 採取年月日 | R3.7.15 | R4.9.13 | R5.6.22 |
| | | 計量証明書発行年月日 | R3.8.25 | R4.10.28 | R5.7.27 |
| | | 測定結果 (pg-TEQ/l) | 0.069 | 0.37 | 0.55 |
| 広町処分場 | 場外上部観測井戸 | 採取年月日 | R3.7.15 | R4.6.23 | R5.6.22 |
| | | 計量証明書発行年月日 | R3.8.25 | R4.8.8 | R5.7.27 |
| | | 測定結果 (pg-TEQ/l) | 0.34 | 0.44 | 0.42 |
| | 場外下部観測井戸 | 採取年月日 | R3.7.15 | R4.6.23 | R5.6.22 |
| | | 計量証明書発行年月日 | R3.8.25 | R4.8.8 | R5.7.27 |
| | | 測定結果 (pg-TEQ/l) | 0.078 | 0.081 | 0.090 |
| 放流水(浸出水の処理水) | 採取年月日 | R3.7.15 | R4.6.22 | R5.6.22 | |
| | 計量証明書発行年月日 | R3.8.25 | R4.8.8 | R5.7.27 | |
| | 測定結果 (pg-TEQ/l) | 0.00012 | 0 | 0 | |
| 備考 | | | 異常なし | 異常なし | 異常なし |

※桜町処分場地下水場外観測井戸への切替については、2021年8月(2021年2月いわき市への設置届出完了)。

公表資料－5：広町処分場 残余容量

更新日：2024年3月29日

| 測量年月日 | 実測残余容量(m ³) |
|---------|-------------------------|
| R3.3.25 | 55,647 |
| R4.3.23 | 54,318 |
| R5.3.29 | 53,195 |