

能代港産業廃棄物最終処分場閲覧記録  
( 2026年 5月 )

埋立した廃棄物の種類, 数量

(単位: 湿灰 t)

|                    | 燃えがら       | ばいじん <sup>※1</sup> | 合 計        |
|--------------------|------------|--------------------|------------|
| 第1処分場 <sup>※</sup> | —          | —                  | —          |
| 第2処分場              | 1, 161. 66 | 2, 819. 40         | 3, 981. 06 |

※1: 混合廃棄物（燃えがら, ばいじん）を含む。  
燃えがら, ばいじんを混合処理する設備を導入したことによる。  
※2: 2026年2月19日に埋立処分終了届出しており, これ以降の埋立は無し。

# 第 1 処 分 場 港 湾 合 同 パ ト ロ ー ル 報 告 書

|                                                                    |                           |  |  |          |                  |        |  |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|----------|------------------|--------|--|
| パトロール年月日時                                                          | 2026 年 5 月 12 日 13 時 10 分 |  |  | ～        | 13 時 20 分        |        |  |
| 摘 要                                                                |                           |  |  |          | 地下水レベル<br>(DL基準) | 測定値    |  |
|                                                                    |                           |  |  | No. 1 MH | 1.900m           | 1.900m |  |
|                                                                    |                           |  |  | No. 2 MH | 1.890m           | 1.910m |  |
|                                                                    |                           |  |  | No. 3 MH | 1.890m           | 2.110m |  |
|                                                                    |                           |  |  |          |                  |        |  |
| ※地下水レベル(DL基準)＝MH天端レベル(No.1～2:DL+3.8m, No.3:DL+4.0m)－MH天端から水面までの測定値 |                           |  |  |          |                  |        |  |

レ:異常なし, ×:異常あり, /:停止中

| 点検箇所                      | 点検項目   | 結 果 | 場 所 | 内 容 | 処 置         |
|---------------------------|--------|-----|-----|-----|-------------|
| 表 示 札<br>入り口ゲート           | 破損・汚れ  | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| フェンス                      | 破 損    | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 灰 埋 立                     | 埋立状況   | レ   |     |     |             |
|                           | 覆土状況   | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 外周護岸<br>遮水シート             | 破 損    | レ   |     |     |             |
|                           | 浮灰状況   | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 余 水 吐                     | 浮灰状況   | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 中和処理装置                    | 装置状況   | レ   |     |     | 防凍対策<br>停止中 |
|                           | 防凍対策状況 | /   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 放流水水質                     | 水質状況   | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| 陸域排水口<br>(開渠・暗渠)<br>マンホール | 設備状況   | レ   |     |     |             |
|                           | その他    | レ   |     |     |             |
| そ の 他                     | /      | /   |     |     |             |

## 第 2 処 分 場 港 湾 合 同 パ ト ロ ー ル 報 告 書

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| パトロール年月日時 | 2026 年 5 月 12 日 13 時 20 分 ～ 13 時 30 分 |
| 摘 要       | 地下水水位<br>(計測器)                        |
|           | 1.886m                                |
|           |                                       |
|           |                                       |
|           |                                       |

レ:異常なし, ×:異常あり, /:停止中

| 点検箇所                | 点検項目   | 結 果 | 場 所 | 内 容              | 処 置         |
|---------------------|--------|-----|-----|------------------|-------------|
| 表 示 札<br>入口ゲート      | 破損・汚れ  | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| フェンス                | 破 損    | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| 灰 埋 立               | 埋立状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | 覆土状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| 外周護岸<br>遮水シート       | 破 損    | レ   |     | 遮水シートの一部に浮き上がり有り |             |
|                     | 浮灰状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | ×   |     |                  |             |
| 原水ピット               | 浮灰状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| 中和処理装置              | 装置状況   | レ   |     |                  | 防凍対策<br>停止中 |
|                     | 防凍対策状況 | /   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| 放流水水質               | 水質状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| 陸域排水路<br>(地下水マンホール) | 設備状況   | レ   |     |                  |             |
|                     | その他    | レ   |     |                  |             |
| そ の 他               | /      | /   |     |                  |             |



# 濃度計量証明書

秋田県能代市字大森山1-6

東北電力株式会社 能代火力発電所 殿

(事業者) 宮城県仙台市青葉区本町  
東北緑化環境保全株式会社  
(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木町8-22

Tel (022) 799-2600 Fax (022) 367-3770

計量証明事業宮城県知事登録第22号(濃度)

環境計量士 尾崎 祐樹

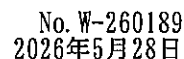
|      |                |           |                       |
|------|----------------|-----------|-----------------------|
| 件名   | 能代火力発電所 環境調査業務 |           |                       |
| 試料名  | 第1灰捨地放流水       | 採取箇所      | pH計脱泡槽出口              |
| 採取月日 | 2026年5月11日     | 採取者       | 当社能代支社                |
| 採取時刻 | 13時20分         | 計量を実施した期間 | 2026年5月11日～2026年5月25日 |

|                           |                           |   |   |   |
|---------------------------|---------------------------|---|---|---|
| 気温(℃)<br>JIS K 0102-1 6.2 | 水温(℃)<br>JIS K 0102-1 6.3 | — | — | — |
| 21.4                      | 16.5                      | — | — | — |

御依頼を受けました 試料 についての計量の結果を次のとおり証明致します。

| 計量の項目                 | 単位   | 計量の方法                           | 計量の結果     |
|-----------------------|------|---------------------------------|-----------|
| 1. 水素イオン濃度            | pH   | JIS K 0102-1 12 (2023)          | 7.9 (25℃) |
| 2. 化学的酸素要求量           | mg/L | JIS K 0102-1 17.2 (2023)        | 4.0       |
| 3. 浮遊物質               | mg/L | 昭和46年環境庁告示第59号付表8               | 1未満       |
| 4. ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)   | mg/L | JIS K 0102-1 附属書D(参考)D.2 (2023) | 0.5未満     |
| 5. ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | JIS K 0102-1 附属書D(参考)D.3 (2023) | 0.5未満     |
| 6. フェノール類含有量          | mg/L | JIS K 0102-4 5.2.4 準用(2024)     | 0.05未満    |
| 7. 銅含有量               | mg/L | JIS K 0102-3 11.5 (2022)        | 0.01未満    |
| 8. 亜鉛含有量              | mg/L | JIS K 0102-3 12.4 (2022)        | 0.01未満    |
| 9. 溶解性鉄含有量            | mg/L | JIS K 0102-3 4.2.2及び16.5 (2022) | 0.08      |
| 10. 溶解性マンガン含有量        | mg/L | JIS K 0102-3 4.2.2及び15.4 (2022) | 3.2       |
| 11. クロム含有量            | mg/L | JIS K 0102-3 24.2.4 (2022)      | 0.05未満    |

備考  
・※印の項目は計量法第107条の対象外。  
・1～5, 12の項目については、当社能代支社(秋田県能代市字大森山1-6)で計量。



秋田県能代市字大森山1-6

東北電力株式会社 能代火力発電所 殿

(事業者) 宮城県仙台市青葉区本町三丁目5番1号

東北緑化環境保全株式会社

(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木三丁目8-22

環境分析センター

Tel (022) 799-2600

Fax (022) 367-3770

計量証明事業宮城県知事登録第22号(濃度)

環境計量士 尾崎 祐樹

|                              |                              |   |   |   |
|------------------------------|------------------------------|---|---|---|
| 気 温 (°C)<br>JIS K 0102-1 6.2 | 水 温 (°C)<br>JIS K 0102-1 6.3 | — | — | — |
| 21.4                         | 16.5                         | — | — | — |

御依頼を受けました 試料 についての計量の結果を次のとおり証明致します。

弊社の同意なしに本報告書の一部分だけを複製することはできません。



No. W-260190  
2026年5月28日

# 濃度計量証明書

秋田県能代市字大森山1-6

東北電力株式会社 能代火力発電所 殿

(事業者) 宮城県仙台市青葉区本町五丁目5番11号  
東北緑化環境保全株式会社  
(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木三丁目8-22

Tel (022) 799-2600 Fax (022) 367-3770

計量証明事業宮城県知事登録第22号(濃度)

環境計量士 尾崎 祐樹

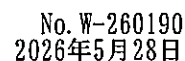
|      |                |           |                       |
|------|----------------|-----------|-----------------------|
| 件名   | 能代火力発電所 環境調査業務 |           |                       |
| 試料名  | 第2灰捨地放流水       | 採取箇所      | 第2灰捨地放流水出口            |
| 採取月日 | 2026年5月11日     | 採取者       | 当社能代支社                |
| 採取時刻 | 13時30分         | 計量を実施した期間 | 2026年5月11日～2026年5月25日 |

|                           |                           |   |   |   |
|---------------------------|---------------------------|---|---|---|
| 気温(℃)<br>JIS K 0102-1 6.2 | 水温(℃)<br>JIS K 0102-1 6.3 | — | — | — |
| 21.8                      | 16.1                      | — | — | — |

御依頼を受けました 試料 についての計量の結果を次のとおり証明致します。

| 計量の項目                 | 単位                                                                 | 計量の方法                             | 計量の結果     |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|
| 1. 水素イオン濃度            | pH                                                                 | JIS K 0102-1 12 (2023)            | 7.9 (25℃) |
| 2. 化学的酸素要求量           | mg/L                                                               | JIS K 0102-1 17.2 (2023)          | 2.7       |
| 3. 浮遊物質質量             | mg/L                                                               | 昭和46年環境庁告示第59号付表8                 | 5         |
| 4. ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)   | mg/L                                                               | JIS K 0102-1 附属書D (参考) D.2 (2023) | 0.5未満     |
| 5. ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L                                                               | JIS K 0102-1 附属書D (参考) D.3 (2023) | 0.5未満     |
| 6. フェノール類含有量          | mg/L                                                               | JIS K 0102-4 5.2.4 準用 (2024)      | 0.05未満    |
| 7. 銅含有量               | mg/L                                                               | JIS K 0102-3 11.5 (2022)          | 0.01未満    |
| 8. 亜鉛含有量              | mg/L                                                               | JIS K 0102-3 12.4 (2022)          | 0.01未満    |
| 9. 溶解性鉄含有量            | mg/L                                                               | JIS K 0102-3 4.2.2及び16.5 (2022)   | 0.03未満    |
| 10. 溶解性マンガン含有量        | mg/L                                                               | JIS K 0102-3 4.2.2及び15.4 (2022)   | 0.03未満    |
| 11. クロム含有量            | mg/L                                                               | JIS K 0102-3 24.2.4 (2022)        | 0.05未満    |
| 備考                    | ・※印の項目は計量法第107条の対象外。<br>・1～5, 12の項目については、当社能代支社(秋田県能代市字大森山1-6)で計量。 |                                   |           |

弊社の同意なしに本報告書の一部だけを複製することはできません。



秋田県能代市字大森山1-6

(事業者) 宮城県仙台市青葉区本町三丁目5番

東北緑化環境保全株式会社

(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木三丁目8-22

環境分析センタ

Tel (022) 799-2600 Fax (022) 367-3770

Fax (022) 367-3770

計量証明事業宮城県知事登録第22号(濃度)

環境計量士 尾崎 祐樹

|                              |                              |   |   |   |
|------------------------------|------------------------------|---|---|---|
| 気 温 (°C)<br>JIS K 0102-1 6.2 | 水 温 (°C)<br>JIS K 0102-1 6.3 | — | — | — |
| 21.8                         | 16.1                         | — | — | — |

御依頼を受けました 試料 についての計量の結果を次のとおり証明致します。

弊社の同意なしに本報告書の一部だけを複製することはできません。