

能代港産業廃棄物最終処分場閲覧記録
(2025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※	合 計
第1処分場	0.00	0.00	0.00
第2処分場	512.07	2,788.43	3,300.50

※: 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。

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	2025 年 5 月 8 日 13 時 5 分			～	13 時 15 分		
摘 要					地下水レベル (DL基準)	測定値	
				No. 1 MH	1.550m	2.250m	
				No. 2 MH	1.550m	2.250m	
				No. 3 MH	1.550m	2.450m	
				※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 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 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 停止中
	防凍対策状況	/			
	その他	レ			
放流水水質	水質状況	/			放流停止中
	その他	/			
陸域排水口 (開渠・暗渠) マンホール	設備状況	/			放流停止中
	その他	/			
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	2025 年 5 月 8 日 13 時 15 分 ～ 13 時 25 分
摘 要	地下水水位 (計測器)
	1530m

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 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 遮水シート	破 損	レ			
	浮灰状況	レ			
	その他	レ			
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 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 (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二丁目
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
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



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	2025年5月7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	2025年5月7日～2025年5月21日

気温(℃) JIS K 0102-1 6.2	水温(℃) JIS K 0102-1 6.3	—	—	—
13.6	14.6	—	—	—

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 (2021)	7.0 (25℃) ✓
2. 化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102-1 17.2 (2021)	2.8 ✓
3. 浮遊物質	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表8	1 ✓
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 (2021)	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 (2021)	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 16.5 (2022)	0.06 ✓
10. 溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102-3 15.4 (2022)	2.8 ✓
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, 12～14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。
----	---

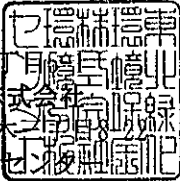
弊社の同意なしに本報告書の一部分だけを複製することはできません。



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二丁目
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
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



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	2025年5月7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	2025年5月7日～2025年5月21日

気温(℃) JIS K 0102-1 6.2	水温(℃) JIS K 0102-1 6.3	—	—	—
13.6	14.6	—	—	—

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
12. 大腸菌数※	CFU/mL	昭和三十七年厚生省・建設省令第一号	1未満 ✓
13. 窒素含有量	mg/L	JIS K 0102-2 17.2 (2022)	2.3 ✓
14. 磷含有量	mg/L	JIS K 0102-2 18.4.1 (2022)	0.02 ✓
15. ふっ素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102-2 5.4 (2022)	0.2 ✓
		以下余白	
備考	1ページに記載のとおり		

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。



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二丁目

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

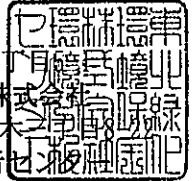
環境分析センター

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



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	2025年5月7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	2025年5月7日～2025年5月21日

気温(℃) JIS K 0102-1 6.2	水温(℃) JIS K 0102-1 6.3	—	—	—
14.2	14.0	—	—	—

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 (2021)	8.4 (25℃) ✓
2. 化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102-1 17.2 (2021)	6.3 ✓
3. 浮遊物質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表8	10 ✓
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 (2021)	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 (2021)	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 16.5 (2022)	0.03未満 ✓
10. 溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102-3 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。
・1～5, 12～14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。



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二丁目

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

環境分析セ

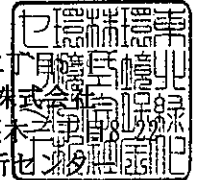
Tel (022) 799-2600

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	2025年5月7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	2025年5月7日～2025年5月21日

気温(℃) JIS K 0102-1 6.2	水温(℃) JIS K 0102-1 6.3	—	—	—
14.2	14.0	—	—	—

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
12. 大腸菌数※	CFU/mL	昭和三十七年厚生省・建設省令第一号	1未満
13. 窒素含有量	mg/L	JIS K 0102-2 17.2 (2022)	1.2
14. 燐含有量	mg/L	JIS K 0102-2 18.4.1 (2022)	0.23
15. ふっ素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102-2 5.4 (2022)	0.7
		以下余白	

1ページに記載のとおり

備考