

仙台火力発電所 産業廃棄物最終処分場
維持管理記録（2024年9月）

1. 処理実績

産業廃棄物の種類	処理量 (m ³)
燃えがら	0
ばいじん	0
汚泥（無機性汚泥）	0
合計	0

2. 残余埋立容量

測定日	残余埋立容量 (m ³)
2024年3月22日	102,433

3. 最終処分場の点検結果

点検項目	点検日	点検結果	措置を講じた日	措置の内容
擁壁等	2024年9月4日	異常なし	—	—
調整池		異常なし	—	—
浸出液 処理設備		異常なし	—	—
遮水工	該当設備なし			
防凍				

4. 水質検査に関する事項

- (1) 放流水 別紙 濃度計量証明書 (No. W-240808) のとおり
(2) 地下水 別紙 濃度計量証明書 (No. W-240809, W-240810) のとおり

5. 水質悪化に対する措置

措置を講じた日	措置の内容
—	—



濃度計量証明書

宮城県仙台市宮城野区港五丁目2番1号

東北電力株式会社 新仙台火力発電所 殿 (事業者) 宮城県仙台市青葉区本町二丁目5-1
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

件名	2024年度 環境関係業務 (仙台火力発電所)		
試料名	集合槽 (放流水)	採取箇所	仙台火力発電所灰捨て地
採取月日	2024年9月4日	採取者	当社
採取時刻	10時20分	計量を実施した期間	2024年9月4日 ~ 2024年9月13日

天候	気温(℃) JIS K 0102 7.1	水温(℃) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
晴れ	27.1	26.2	淡黄色	無臭	30以上

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 12.1 (2019)	7.8 (25℃) ✓
2. 生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3 (2019)	2.7 ✓
3. 化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17 (2019)	5.9 ✓
4. 浮遊物質	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	10 ✓
5. 窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.6 (2019)	0.8 ✓
		以下余白	
備考	特になし。		



濃度計量証明書

宮城県仙台市宮城野区港五丁目2番1号

東北電力株式会社 新仙台火力発電所 殿 (事業者) 宮城県仙台市青葉区本町二丁目5-1
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

件名	2024年度 環境関係業務 (仙台火力発電所)				
試料名	地下水 上流	採取箇所	仙台火力発電所灰捨て地		
採取月日	2024年9月4日	採取者	当社		
採取時刻	9時53分	計量を実施した期間	2024 年 9 月 4 日 ~ 2024 年 9 月 10 日		
天候	気温(℃) JIS K 0102 7.1	水温(℃) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
晴れ	26.1	17.2	無色	無臭	30以上

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. 塩化物イオン	mg/L	JIS K 0102 35.3 (2019)	24
		以下余白	
備考	特になし。		



濃度計量証明書

宮城県仙台市宮城野区港五丁目2番1号

東北電力株式会社 新仙台火力発電所 殿 (事業者) 宮城県仙台市青葉区本町二丁目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

件名	2024年度 環境関係業務 (仙台火力発電所)				
試料名	地下水 下流	採取箇所	仙台火力発電所灰捨地		
採取月日	2024年9月4日	採取者	当社		
採取時刻	10時13分	計量を実施した期間	2024 年 9 月 4 日 ~ 2024 年 9 月 10 日		
天候	気温(℃) JIS K 0102 7.1	水温(℃) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
晴れ	26.5	17.0	無色	無臭	30以上

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. 塩化物イオン	mg/L	JIS K 0102 35.3 (2019)	150
		以下余白	
備考	特になし。		