能代港産業廃棄物最終処分場閲覧記録 (2023年 11月)

埋立した廃棄物の種類,数量

(単位:湿灰 t)

			(手匹・弧// じ)
	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	1, 771. 30	4, 322. 58	6, 093. 88

※: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	コール年月日時	2023	年	11 月	14 日	13 ₽	寺 20 分	~ 13 ₺	寺 30 分
摘	要							地下水レヘブル (DL基準)	測定値
							No. 1 MH	1.650m	2.150m
							No. 2 MH	1.640m	2.160m
							No. 3 MH	1.620m	2.380m
※地	下水レベル(DL基	集準)=MH	天端レ	ベル(No.1	~2:DL+3.8	8m, No.3	3:DL+4.0m)-MF	I天端から水面ま	での測定値

レ: 異常なし、×: 異常あり、 /: 停止中

				レ: 異常なし、×: 異常な	09, / ・
点検箇所	点検項目	結 果	場所	内容	処 置
表示札	破損・汚れ	レ			
入り口ゲート	その他	レ			
フェンス	破 損	レ			
	その他	レ			
	埋立状況	レ			
灰 埋 立	覆土状況	レ			
	その他	レ			
/	破 損	レ			
外周護岸 遮水シート	浮灰状況	レ			
X=/1.1	その他	レ			
余 水 吐	浮灰状況	レ			
一 示 小 吐	その他	レ			
	装置状況	× **		※7/15~大雨により余水処理装	7+1++1 <i>/</i>
中和処理装置	防凍対策状況			置が部分的に浸水したことにより	防凍対策 停止中
	その他	ν		停止中	1, 11
放流水水質	水質状況				放流停止中
	その他				冰侧停止中
陸域排水口 (開渠·暗渠)	設備状況	レ			
マンホール	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	2023	年	11 月	14 日	13 時	35 分	~	13 時 45 分
摘要								地下水水位 (計測器)
								1.591m

レ:異常なし, ×:異常あり, /:停止中

_	1			ν. 英市なし, ハ. 英市α	,,,, •11 111 1
点検箇所	点検項目	結 果	場所	内容	処 置
表示札	破損・汚れ	レ			
入口ゲート	その他	レ			
フェンス	破 損	レ			
7427	その他	レ			
	埋立状況	レ			
灰 埋 立	覆土状況	レ			
	その他	レ			
/	破 損	レ			
外周護岸 遮水シート	浮灰状況	レ			
<u>™/1, </u>	その他	レ			
原水ピット	浮灰状況	レ			
が水しがり	その他	レ			
	装置状況	レ			
中和処理装置	防凍対策状況				防凍対策 停止中
	その他	レ			114
放流水水質	水質状況				
////////////////////////////	その他				
陸域排水路	設備状況	レ	_		
(地下水マンホール)	その他	レ			
その他					
		•			



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 三月 三月

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里11目8-22

罗度城市经术中,198-22 環境分析也之夕

Te1 (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

小野寺 美和

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	取丿	月日	2023年11月8日	採	取		者	当社能代支社
採	取	寺 刻	13時30分 /	計量	を実施	した!	期間	2023 年 11 月 8 日 ~ 2023 年 11 月 20 日

気 温(℃) JIS K 0102 7.1	水 温(℃) JIS K 0102 7.2	<u> </u>		_
13. 8	12. 3	<u> </u>	_	_

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	рН	JIS K 0102 12. 1 (2019)	8. 2 (25°C) /
2. 化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17 (2019)	8.7 /
3. 浮遊物質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	10
4. ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/L	JIS K 0102 附属書1(参考)補足Ⅱ.1(2019)	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 附属書1(参考)補足Ⅱ.2(2019)	0.5未満 /
6. フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28. 1. 3 準用 (2019)	0.05未満 /
7. 銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52. 4 (2019)	0.01未満 ′
8. 亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53. 3 (2019)	0.01未満~
9. 溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57. 4備考14 (2019)	0.03未満~
10. 溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56. 4備考8 (2019)	0.03未満~
11. クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65. 1. 4 (2019)	0.05未満 ~

・※印の項目は計量法第107条の対象外。

考

備

^{・1~5,12~14}の項目については、当社能代支社秋田事務所(秋田県秋田市飯島字古道下川端217-6)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富丁用5-11

東北緑化環境保全株式会社

(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜本二丁目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

小野寺 美和

件			名	能代火力発電所 環境調査業務					
試	米	斗	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	2023年11月8日	採	月	Ż	者	当社能代支社
採	取	時	刻	13時30分	計量	を実施	色した	期間	2023年11月8日~2023年11月20日

気 温(℃) JIS K 0102 7.1	水 温(℃) JIS K 0102 7.2	_	1	<u>-</u>
13. 8	12. 3	_		_

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
2. 大腸菌群数※	個/c m³	昭和37年厚生省・建設省令第1号 別表第一	100 -
3. 窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45. 1 (2019)	1.0 _
4. 燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46. 3. 1 (2019)	0. 18
5. ふっ素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 34. 4 (2019)	0.8
		以下余白	
	13 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13 -		

備

考



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自5十

東北緑化環境保全株武会社

(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜木二丁目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

小野寺 美和

件			名	能代火力発電所 環境調査業務					
試	*	斗	名	灰捨地脇地下水 (第3マンホール)	採	取	箇	所	第一処分場第3マンホール
採	取	月	日	2023年10月24日	採	取	ζ	者	当社能代支社
採	取	時	刻	11時10分	計量	を実施	した	期間	2023年10月24日~2023年11月10日

気 温(℃) JIS K 0102 7.1	水 温(℃) JIS K 0102 7.2	_	— ()	-
18. 0	14. 9	<u> </u>	<u> -</u>	

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. カドミウム	mg/L	JIS K 0102 55. 4 (2019)	0.0003未満
2. 全シアン	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用 (2019)	不検出
3. 鉛	mg/L	JIS K 0102 54. 4 (2019)	0.001未満
4. 六価クロム	mg/L	JIS K 0102 65. 2. 4 (2019)	0.005未満
5. 砒素	mg/L	JIS K 0102 61. 4 (2019)	0.001未満
6. 総水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.0005未満
7. アルキル水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
8. セレン	mg/L	JIS K 0102 67. 2 (2019)	0.001未満
		以下余白	
	Sa en ana		

|・6,8の項目については、当社能代支社秋田事務所(秋田県秋田市飯島字古道下川端217-6)で計量。

・「不検出」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量下限値(全シアン:0.01mg/L,アルキル水銀:0.0005mg/L)を下回ること。

考

備



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

宮城県仙台市青葉区本町三丁目 (事業者)

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並7 目8-22

環境分析センター

Te1 (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

小野寺 美和

件		名	能代火力発電所 環境調査業務					
試	料	名	第2灰捨地脇地下水 (マンホール)	採	取	箇	所	第二処分場マンホール
採	取月	日日	2023年10月24日	採	取		者	当社能代支社
採	取問	剪	11時00分	計量	を実施	した	期間	2023年10月24日~2023年11月10日

気 温(℃) JIS K 0102 7.1	水 温(℃) JIS K 0102 7.2	_	<u> </u>	_
20. 0	15. 7	-	_	_

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. カドミウム	mg/L	JIS K 0102 55. 4 (2019)	0.0003未満
2. 全シアン	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用 (2019)	不検出
3. 鉛	mg/L	JIS K 0102 54. 4 (2019)	0.001未満
4. 六価クロム	mg/L	JIS K 0102 65. 2. 4 (2019)	0.005未満
5. 砒素	mg/L	JIS K 0102 61. 4 (2019)	0.001未満
6. 総水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.0005未満
7. アルキル水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
8. セレン	mg/L	JIS K 0102 67. 2 (2019)	0.001未満
		以下余白	
A Company of the Comp			

・6,8の項目については、当社能代支社秋田事務所(秋田県秋田市飯島字古道下川端217-6)で計量。 ・「不検出」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量下限値(全シアン:0.01mg/L,アルキル水銀:0.0005mg/L)を下回ること。

備



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)

宫城県仙台市青葉区本町高丁田計 東北緑化環境保全株式会社

(事業所) 〒985-0842 宮城県多賀城市桜本二丁目8-22

環境分析也少夕一

Te1 (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

小野寺 美和

件			名	能代火力発電所 環境調査業務					
試	米	4	名	灰捨地周辺海域の1地点 (北緯40°10'53"東経139°58'59")	採	取	筃	所	海域(北緯40°10'53"東経139°58'59")
採	取	月	日	2023年10月24日	採	取		者	当社能代支社
採	取	時	刻	9時30分	計量	を実施	した	期間	2023年10月24日~2023年11月10日

気 温(℃) JIS K 0102 7.1	水 温(℃) JIS K 0102 7.2		_	_
14. 0	19. 7	/-	-	

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. カドミウム	mg/L	JIS K 0102 55. 4 (2019)	0.0003未満
2. 全シアン	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用 (2019)	不検出
3. 鉛	mg/L	JIS K 0102 54. 4 (2019)	0.001未満
4. 六価クロム	mg/L	JIS K 0102 65. 2. 4 (2019)	0.005未満
5. 砒素	mg/L	JIS K 0102 61. 4 (2019)	0. 002
6. 総水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.0005未満
7. アルキル水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
8. セレン	mg/L	JIS K 0102 67. 2 (2019)	0.001未満
		以下余白	

・6,8の項目については、当社能代支社秋田事務所(秋田県秋田市飯島字古道下川端217-6)で計量。 ・「不検出」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量下限値(全シアン:0.01mg/L,アルキル水銀:0.0005mg/L)を下回ること。