

仙台火力発電所 産業廃棄物最終処分場
維持管理記録（2022年7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)
2022年3月4日	79,815

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	2022年7月7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-220573, W-220592, DW-22032) のとおり
(2) 地下水 別紙 濃度計量証明書 (No. W-220571, W-220590, W-220572, W-220591) のとおり

5. 水質悪化に対する措置

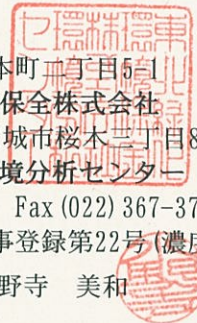
措置を講じた日	措置の内容
—	—



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五丁目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 小野寺 美和



件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	13時18分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月3日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	26.2	26.3	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°C)
2. 生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3 (2019)	1.7
3. 化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17 (2019)	9.4
4. 浮遊物質量	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。		

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

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三丁目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 小野寺 美和

件名	2022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地		
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社		
採取時刻	13時18分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日		
天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	26.2	26.3	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. ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	0.5未満
2. フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1.3 準用(2019)	0.5未満
3. 銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4(2019)	0.02未満
4. 亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3(2019)	0.01未満
5. 溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考14(2019)	0.15
6. 溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8(2019)	0.12
7. クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4(2019)	0.02未満
8. 大腸菌群数※	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号 別表第一	0
9. 磷含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.4(2019)	0.063
10. カドミウム及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 55.4(2019)	0.003未満
11. シアン化合物	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用(2019)	0.1未満
備考	・※印の項目は計量法第107条の対象外。 ・34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(アルキル水銀化合物:0.0005mg/L)を下回ることを。		

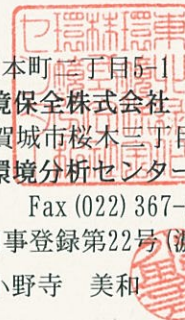
弊社の同意なしに本報告書の一部分だけを複製することはできません。



濃度計量証明書

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三丁目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 小野寺 美和



件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	13時18分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	26.2	26.3	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
12. 有機燐化合物	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表1	0.1未満
13. 鉛及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 54.4 (2019)	0.01未満
14. 六価クロム化合物	mg/L	JIS K 0102 65.2.1 (2019)	0.05未満
15. 砒素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 61.4 (2019)	0.01未満
16. 総水銀	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.0005未満
17. アルキル水銀化合物	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
18. ポリ塩化ビフェニル	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005未満
19. トリクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.01未満
20. テトラクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.01未満
21. ジクロロメタン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.02未満
22. 四塩化炭素	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.002未満

1ページに記載のとおり

備考



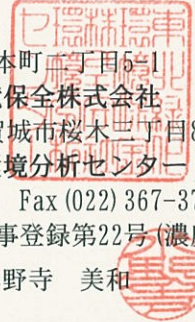
濃度計量証明書

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五丁目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 小野寺 美和



件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	13時18分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	26.2	26.3	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
23. 1, 2-ジクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.004未満
24. 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.02未満
25. シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.04未満
26. 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.3未満
27. 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.006未満
28. 1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.002未満
29. 1, 4-ジオキサン	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表8第3	0.05未満
30. チウラム	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.006未満
31. チオベンカルブ	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1	0.02未満
32. シマジン	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1	0.003未満
33. ベンゼン	mg/L	JIS K 0125 5.2 (2016)	0.01未満

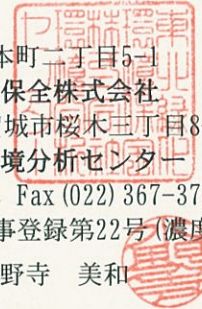
備考 1ページに記載のとおり



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 小野寺 美和



件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	13時18分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	26.2	26.3	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
34. セレン及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 67.2 (2019)	0.01未満
35. ほう素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 47.3 (2019)	0.88
36. ふっ素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 34.4 (2019)	0.1
37. アンモニア性窒素	mg/L	JIS K 0102 42.6 準用 (2019)	0.08
38. 亜硝酸性窒素	mg/L	JIS K 0102 43.1.3 (2019)	0.02
39. 硝酸性窒素	mg/L	JIS K 0102 43.2.6 (2019)	0.20
		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分だけを複製することはできません。



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) 〒980-0014 宮城県仙台市青葉区本町五丁目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
特定計量証明事業者認定番号 N-0148-01
宮城県知事登録 第121号 (特定濃度)

計量管理者 豊田 邦孝



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。

1. 件名 : 2022年度 環境関係業務 (仙台火力発電所)
2. 計量の対象 : 排水中のダイオキシン類濃度
3. 試料名 : 集合槽 (放流水)
4. 試料採取日時 : 2022年7月21日
5. 試料採取場所 : 仙台火力発電所灰捨地
6. 試料採取者 : 当社
7. 計量の方法 : JIS K 0312 (2020)
8. 計量の結果 : 以下に示すとおり

項目		計量結果	
Total (PCDDs+PCDFs)	実測濃度	33	pg/L
Total コプラ-PCB	実測濃度	6.8	pg/L
Total ダイオキシン類	毒性当量	0.016	pg-TEQ/L

注1: 定量下限未満の計量結果を「0」として毒性当量を算出した。
注2: 計量結果の詳細は次ページに記載。

9. 計量を実施した期間 : 2022年7月21日 ~ 2022年9月16日
10. 備考
特になし。

計量結果

試料名: 集合槽(放流水)								
項目	実測濃度 pg/L	試料定量 下限値 pg/L	試料検出 下限値 pg/L	毒性等価 係数	毒性当量(TEQ) pg-TEQ/L			
					①	②		
ダイオキシン	1,3,6,8-TeCDD	8.5	0.17	0.05	-	-		
	1,3,7,9-TeCDD	3.2	0.17	0.05	-	-		
	2,3,7,8-TeCDD	N.D.	0.17	0.05	1	0	0.025	
	1,2,3,7,8-PeCDD	N.D.	0.13	0.04	1	0	0.02	
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	N.D.	0.22	0.06	0.1	0	0.003	
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	N.D.	0.30	0.09	0.1	0	0.0045	
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	(0.10)	0.19	0.06	0.1	0	0.010	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.92	0.16	0.05	0.01	0.0092	0.0092	
	OCDD	17	0.5	0.1	0.0003	0.0051	0.0051	
	Total PCDDs	-	-	-	-	0.0143	0.0768	
ジベンソフラン	1,2,7,8-TeCDF	N.D.	0.18	0.05	-	-		
	2,3,7,8-TeCDF	N.D.	0.18	0.05	0.1	0	0.0025	
	1,2,3,7,8-PeCDF	N.D.	0.17	0.05	0.03	0	0.00075	
	2,3,4,7,8-PeCDF	N.D.	0.13	0.04	0.3	0	0.006	
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	N.D.	0.30	0.09	0.1	0	0.0045	
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	N.D.	0.24	0.07	0.1	0	0.0035	
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	N.D.	0.20	0.06	0.1	0	0.003	
	2,3,4,6,7,8+1,2,3,6,8,9-HxCDF	N.D.	0.31	0.09	0.1	0	0.0045	
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.19	0.12	0.04	0.01	0.0019	0.0019	
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	(0.13)	0.25	0.08	0.01	0	0.0013	
OCDF	(0.4)	0.6	0.2	0.0003	0	0.00012		
Total PCDFs	-	-	-	-	0.0019	0.02807		
Total (PCDDs+PCDFs)	-	-	-	-	0.0162	0.10487		
コプラナーPCB	ノンオルト	3,4,4',5'-TeCB(#81)	N.D.	0.27	0.08	0.0003	0	0.000012
		3,3',4,4'-TeCB(#77)	(0.3)	0.3	0.1	0.0001	0	0.00003
		3,3',4,4',5'-PeCB(#126)	N.D.	0.23	0.07	0.1	0	0.0035
		3,3',4,4',5,5'-HxCB(#169)	N.D.	0.20	0.06	0.03	0	0.0009
		Total ノンオルト体	0.3	-	-	-	0	0.004442
	モノオルト	2',3,4,4',5'-PeCB(#123)	N.D.	0.30	0.09	0.00003	0	0.00000135
		2,3',4,4',5'-PeCB(#118)	3.6	0.27	0.08	0.00003	0.000108	0.000108
		2,3,3',4,4'-PeCB(#105)	1.7	0.16	0.05	0.00003	0.000051	0.000051
		2,3,4,4',5'-PeCB(#114)	0.13	0.11	0.03	0.00003	0.0000039	0.0000039
		2,3',4,4',5,5'-HxCB(#167)	0.25	0.23	0.07	0.00003	0.0000075	0.0000075
		2,3,3',4,4',5'-HxCB(#156)	0.55	0.31	0.09	0.00003	0.0000165	0.0000165
		2,3,3',4,4',5'-HxCB(#157)	(0.15)	0.19	0.06	0.00003	0	0.0000045
		2,3,3',4,4',5,5'-HpCB(#189)	(0.08)	0.26	0.08	0.00003	0	0.0000024
		Total モノオルト体	6.5	-	-	-	0.0001869	0.00019515
		Total コプラナーPCB	6.8	-	-	-	0.0001869	0.00463715
Total (PCDDs+PCDFs+コプラナーPCB)	-	-	-	-	0.016	0.11		
同族体	Total TeCDDs	12	0.17	0.05	-	-	-	
	Total PeCDDs	1.1	0.13	0.04	-	-	-	
	Total HxCDDs	0.36	0.24	0.07	-	-	-	
	Total HpCDDs	1.9	0.16	0.05	-	-	-	
	OCDD	17	0.5	0.1	-	-	-	
	Total PCDDs	32	-	-	-	-	-	
	Total TeCDFs	N.D.	0.18	0.05	-	-	-	
	Total PeCDFs	N.D.	0.18	0.05	-	-	-	
	Total HxCDFs	N.D.	0.25	0.08	-	-	-	
	Total HpCDFs	0.57	0.19	0.06	-	-	-	
	OCDF	(0.4)	0.6	0.2	-	-	-	
	Total PCDFs	0.97	-	-	-	-	-	
	Total (PCDDs+PCDFs)	33	-	-	-	-	-	

注1 実測濃度が検出下限未満の場合は“N.D.”, 検出下限以上定量下限未満の場合は括弧つきで表示する。

注2 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量を示す。

注3 毒性当量(TEQ)の算出:

① 定量下限未満の実測濃度を「0」として算出する。

② 検出下限以上の場合は実測濃度をそのまま計算に使用し, 検出下限未満の場合は検出下限の1/2を計算に用いる。

注4 毒性等価係数(TEF)はWHO/IPCS(2006)による。

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

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三丁目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 小野寺 美和

件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	10時20分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月3日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	25.0	17.4	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)	25
		以下余白	
備考	特になし。		

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

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 小野寺 美和



件名	2022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地
採取月日	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	10時20分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	25.0	17.4	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. カドミウム及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 55.4 (2019)	0.0003未満
2. シアン化合物	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用 (2019)	0.1未満
3. 鉛及びその化合物	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. 砒素及びその化合物	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. アルキル水銀化合物	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
8. セレン及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 67.2 (2019)	0.001未満
以下余白			

備考

- ・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(アルキル水銀化合物:0.0005mg/L)を下回ることを。

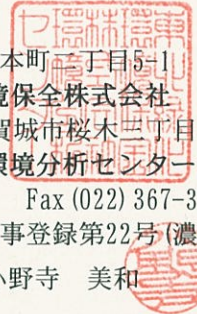
弊社の同意なしに本報告書の一部分だけを複製することはできません。



濃度計量証明書

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五丁目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 小野寺 美和



件名	2022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	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	10時30分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月3日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	28.2	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)	130
		以下余白	
備考	特になし。		

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

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五丁目b-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 小野寺 美和

件名	2022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	2022年7月21日	採取者	当社
採取時刻	10時30分	計量を実施した期間	2022年7月21日 ~ 2022年8月5日

天候	気温(°C) JIS K 0102 7.1	水温(°C) JIS K 0102 7.2	外観	臭気	透視度(度) JIS K 0102 9
曇り	28.2	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. カドミウム及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 55.4 (2019)	0.0003未満
2. シアン化合物	mg/L	JIS K 0102 38.5 準用 (2019)	0.1未満
3. 鉛及びその化合物	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. 砒素及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 61.4 (2019)	0.003
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. アルキル水銀化合物	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3	不検出
8. セレン及びその化合物	mg/L	JIS K 0102 67.2 (2019)	0.001未満
以下余白			

備考

- ・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(アルキル水銀化合物:0.0005mg/L)を下回ること。