

平成28年5月18日

放射能測定結果報告書

筑西広域市町村圏事務組合
環境センター 殿

東京テクニカル・サービス株式会社

東京本部

住所：東京都江戸川区西葛西 8-20-20

TEL 03-3688-3284

FAX 03-5667-1084

報告担当者 武内 茂



貴依頼による測定結果を下記の通り報告します。

件名	ごみ処理施設 排ガス中放射能、ダイオキシン類及び環境測定業務委託
試料採取場所	筑西広域市町村圏事務組合環境センター ごみ処理施設 2号焼却炉
試料採取日	平成28年5月13日

[試料No.20239~20240]

試料名	試料測定日時	放射性核種	単位	測定結果	検出下限	(参考)	
ろ紙部	5月17日 11:12	セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	2	【排ガス吸引量】 3.5820 m ³ N
		137	Bq/m ³ N	不検出	2		
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		
ドレン部	5月17日 11:48	セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	2	
		137	Bq/m ³ N	不検出	2		
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		
合計		セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	-	
		137	Bq/m ³ N	不検出	-		
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		

【試料採取】 [採取者]: 東京テクニカル・サービス(株) 勝村 二三則
[採取方法]: JIS Z 8808「排ガス中のダスト濃度の測定方法」に準拠
[採取時間]: 9:15 ~ 13:15

【分析者名】 茨城県稲敷市橋向1183-1 東京テクニカル・サービス(株) 茨城ラボ 諸星
【分析方法】 「廃棄物関係ガイドライン 第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン」(平成25年3月 第2版 環境省) 第3章排ガス編による。

【測定機器】 ゲルマニウム半導体測定装置(SEIKO EG&G社製 GEM20P4-70)
[検出部:Ge半導体検出器 ORTEC社製 GEM型] [MCA部:SEIKO EG&G社製 MCA7600]

【試料容器】 [ろ紙部: U-8容器] [ドレン部: マリネリ容器(2L)]

【測定条件】 [測定時間] 2000秒 [減衰補正] なし

備考1 : 測定結果の「不検出」は検出下限未満を示します

放射能測定結果報告書

筑西広域市町村圏事務組合
環境センター 殿

東京テクニカル・サービス株式会社

東京本部

住所：東京都江戸川区西葛西 8-20-20

TEL 03-3688-3284

FAX 03-5667-1084

報告担当者 武内 茂



貴依頼による測定結果を下記の通り報告します。

件名	ごみ処理施設 排ガス中放射能、ダイオキシン類及び環境測定業務委託
試料採取場所	筑西広域市町村圏事務組合環境センター ごみ処理施設 3号焼却炉
試料採取日	平成28年5月13日

[試料No.20241~20242]

試料名	試料測定日時	放射性核種	単位	測定結果	検出下限	(参考)	
ろ紙部	5月17日 11:18	セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	2	【排ガス吸引量】 2.9638 m ³ N
			137	Bq/m ³ N	不検出	2	
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		
ドレン部	5月17日 11:53	セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	2	
			137	Bq/m ³ N	不検出	2	
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		
合計		セシウム	134	Bq/m ³ N	不検出	-	
			137	Bq/m ³ N	不検出	-	
		合計	Bq/m ³ N	不検出	-		

【試料採取】 [採取者]: 東京テクニカル・サービス(株) 勝村 二三則
[採取方法]: JIS Z 8808「排ガス中のダスト濃度の測定方法」に準拠
[採取時間]: 9:15 ~ 13:15

【分析者名】 茨城県稲敷市橋向1183-1 東京テクニカル・サービス(株) 茨城ラボ 諸星
【分析方法】 「廃棄物関係ガイドライン 第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン」(平成25年3月 第2版 環境省) 第3章排ガス編による。

【測定機器】 ゲルマニウム半導体測定装置(SEIKO EG&G社製 GEM20P4-70)
[検出部: Ge半導体検出器 ORTEC社製 GEM型] [MCA部: SEIKO EG&G社製 MCA7600]

【試料容器】 [ろ紙部: U-8容器] [ドレン部: マリネリ容器(2L)]

【測定条件】 [測定時間] 2000秒 [減衰補正] なし

備考1: 測定結果の「不検出」は検出下限未満を示します