

## 児玉郡市広域市町村圏組合における焼却灰等の放射能濃度測定結果

1. 測定施設  
 ごみ焼却施設  
 小山川クリーンセンター（本庄市東五十子151-1）
2. 測定対象物  
 ごみ焼却施設  
 ①焼却灰：燃やしたごみの燃えがら  
 ②飛灰固化物：ろ過式集じん器で捕集した排ガス中のダストを薬剤処理し、固化したもの
3. 分析項目  
 ①放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）
4. 分析方法  
 「放射能濃度測定方法ガイドライン」第1版によるゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー
5. 分析業務委託事業者  
 平成24年度分析業者（株）環境科学コーポレーション埼玉事業所  
 平成25年度分析業者（株）食環境衛生研究所
6. 分析結果 平成25年4月から平成26年3月までの測定分

（単位：Bq/kg）

測定施設	測定品目	測定日	セシウム		合計
			Cs-134	Cs-137	
小山川クリーンセンター	焼却灰	6/21	17	25	42
		9/19	12	43	55
		12/10	10	22	32
		3/18	13	24	37
	飛灰固化物	4/16	113	215	328
		5/15	118	237	355
		6/21	110	258	368
		7/19	95	216	311
		8/15	107	224	331
		9/19	75	189	264
		10/17	68	182	250
		11/21	81	205	286
		12/10	79	185	264
		1/16	61	120	181
		2/19	41	111	152
		3/18	55	166	221

※平成25年度の焼却灰等の放射能濃度測定については、焼却灰は1回/3ヶ月の頻度に

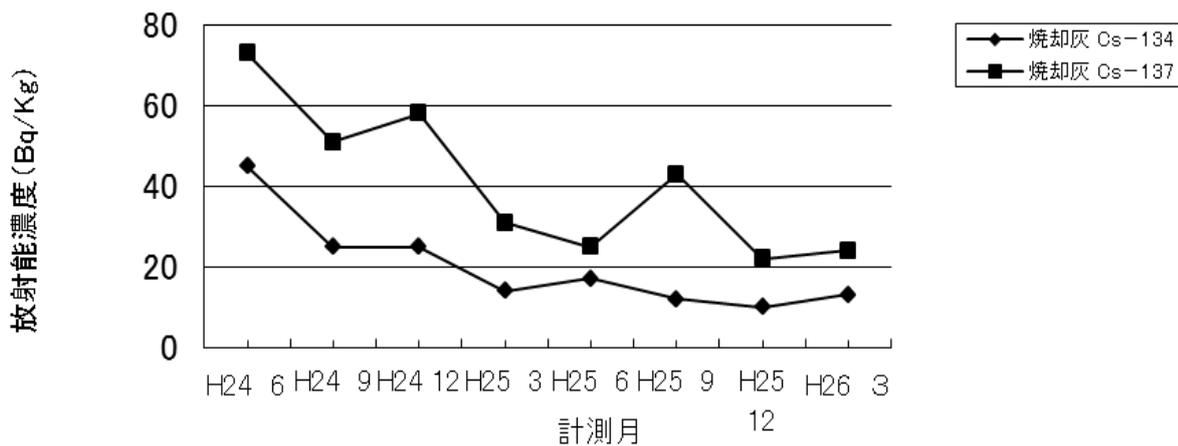
て行う予定。飛灰固化物については1回/1ヶ月の予定  
 参考 平成24年度の分析結果

(単位: Bq/kg)

測定施設	測定品目	測定日	セシウム		合計
			Cs-134	Cs-137	
小山川クリーンセンター	焼却灰	6/15	45	73	118
		9/10	25	51	76
		12/10	25	58	83
		3/18	14	31	45
	飛灰固化物	6/15	320	500	820
		9/10	150	270	420
		12/10	170	260	430
		3/18	120	280	400

※平成25年3月測定 of 焼却灰Cs-134の濃度については不検出であったため、検出下限値である14Bq/Kgを測定値としている。

焼却灰等放射能濃度分析結果(焼却灰)



焼却灰等放射能濃度分析結果(飛灰固化物)

