

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: 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 環境省)

使用測定器: ゲルマニウム半導体検出器(SEIKO EG&G社製 型式GEM20P4-70)

測定機関: 東京テクニカル・サービス 株式会社

○ 浮島処理センター主灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位: Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月19日(木)	不検出(<1.0)	7.5	8.5
2月10日(月)	不検出(<1.0)	7.9	8.9
1月27日(月)	不検出(<1.0)	9.7	10.7
12月23日(月)	不検出(<1.0)	8.8	9.8
11月25日(月)	不検出(<1.0)	8.1	9.1
10月28日(月)	1.1	7.3	8.4
9月24日(火)	1.2	14	15.2
8月26日(月)	不検出(<1.0)	10	11.0
7月22日(月)	1.3	16	17.3
6月24日(月)	不検出(<1.0)	8.8	9.8
5月27日(月)	1.1	15	16.1
4月22日(月)	1.3	9.5	10.8

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

※4)「不検出」とは、検出下限値未満であることを表しています。また、()内は検出下限値を表しています。

※5)セシウムの合計値については、不検出を便宜上検出下限値の数値を用いて計算しています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: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 環境省)

使用測定器:ゲルマニウム半導体検出器(SEIKO EG&G社製 型式GEM20P4-70)

測定機関:東京テクニカル・サービス 株式会社

○ 浮島処理センター飛灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位:Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月19日(木)	1.5	27	28.5
2月10日(月)	1.6	29	30.6
1月27日(月)	1.8	25	26.8
12月23日(月)	1.6	32	33.6
11月25日(月)	2.6	36	38.6
10月28日(月)	2.5	37	39.5
9月24日(火)	2.2	36	38.2
8月26日(月)	2.2	34	36.2
7月22日(月)	3.1	37	40.1
6月24日(月)	3.0	39	42.0
5月27日(月)	2.2	42	44.2
4月22日(月)	2.1	34	36.1

※1)飛灰とは、集じん器で捕集した、排ガスに含まれているダスト(ばいじん)です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: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 環境省)

使用測定器:微量放射能測定装置 FNF-401(応用光研工業(株)製)

測定機関:川崎市環境局処理計画課

○ 堤根処理センター主灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位: Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月24日(火)	不検出(<2.3)	不検出(<6.1)	不検出(<8.4)
12月17日(火)	不検出(<2.1)	不検出(<5.4)	不検出(<7.5)
9月 3日(火)	不検出(<2.8)	不検出(<7.2)	不検出(<10.0)
6月24日(月)	不検出(<1.9)	4.3	6.2

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

※4)「不検出」とは、検出下限値未満であることを表しています。また、()内は検出下限値を表しています。

※5)セシウムの合計値については、不検出を便宜上検出下限値の数値を用いて計算しています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: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 環境省)

使用測定器:微量放射能測定装置 FNF-401(応用光研工業(株)製)

測定機関:川崎市環境局処理計画課

○ 堤根処理センター飛灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位:Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月28日(土)	不検出(<4.5)	65	69.5
2月18日(火)	不検出(<4.1)	23	27.1
1月14日(火)	不検出(<4.3)	53	57.3
12月 4日(水)	不検出(<4.6)	42	46.6
11月27日(水)	不検出(<4.4)	49	53.4
10月16日(水)	7	140	147
9月11日(水)	12.0	190	202.0
8月23日(金)	5.9	63	68.9
7月24日(水)	不検出(<4.0)	55	59.0
6月24日(月)	不検出(<5.6)	59	64.6
5月17日(金)	5.5	76	81.5
4月16日(火)	6.6	64	70.6

※1)飛灰とは、集じん器で捕集した、排ガスに含まれているダスト(ばいじん)です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

※4)「不検出」とは、検出下限値未満であることを表しています。また、()内は検出下限値を表しています。

※5)セシウムの合計値については、不検出を便宜上検出下限値の数値を用いて計算しています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: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 環境省)

使用測定器:微量放射能測定装置 FNF-401(応用光研工業(株)製)

測定機関:川崎市環境局処理計画課

○ 王禅寺処理センター主灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位:Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月 5日(木)	不検出(<1.9)	不検出(<4.9)	不検出(<6.8)
12月 6日(金)	不検出(<1.8)	不検出(<4.6)	不検出(<6.4)
9月 5日(木)	不検出(<2.3)	不検出(<5.9)	不検出(<8.2)
6月25日(火)	不検出(<1.8)	不検出(<4.0)	不検出(<5.8)

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

※4)「不検出」とは、検出下限値未満であることを表しています。また、()内は検出下限値を表しています。

※5)セシウムの合計値については、不検出を便宜上検出下限値の数値を用いて計算しています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

平成31年度 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法: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 環境省)

使用測定器:微量放射能測定装置 FNF-401(応用光研工業(株)製)

測定機関:川崎市環境局処理計画課

○ 王禅寺処理センター飛灰^{※1)}放射能濃度測定結果

単位:Bq/kg

試料採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137	合計
3月12日(木)	不検出(<3.3)	18	21.3
2月13日(木)	不検出(<3.7)	21	24.7
1月14日(火)	不検出(<3.4)	22	25.4
12月12日(木)	不検出(<3.3)	24	27.3
11月15日(金)	不検出(<3.9)	36	39.9
10月14日(月)	不検出(<3.6)	48	51.6
9月12日(木)	不検出(<4.0)	59	63
8月14日(水)	不検出(<3.5)	32	35.5
7月11日(木)	不検出(<3.8)	32	35.8
6月2日(日)	不検出(<5.3)	47	52.3
5月14日(火)	不検出(<4.9)	58	62.9
4月14日(日)	不検出(<3.9)	31	34.9

※1)飛灰とは、集じん器で捕集した、排ガスに含まれているダスト(ばいじん)です。

※2)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示しています。

※3)合計欄に掲載の数値は放射性セシウム134及び137の測定結果の和です。

※4)「不検出」とは、検出下限値未満であることを表しています。また、()内は検出下限値を表しています。

※5)セシウムの合計値については、不検出を便宜上検出下限値の数値を用いて計算しています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576