

令和4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

○ 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
1月 6日(金)	不検出(<2.6)	不検出(<3.7)	不検出(<6.3)
10月 1日(土)	不検出(<3.6)	6.4	10.0
7月 1日(金)	不検出(<2.9)	4.6	7.5
4月26日(火)	不検出(<2.9)	不検出(<4.0)	不検出(<6.9)

※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

令和4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

○ 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
1月 6日(金)	不検出(<3.6)	18	21.6
10月 1日(土)	不検出(<3.8)	27	30.8
7月 1日(金)	不検出(<3.5)	25	28.5
4月27日(水)	不検出(<3.8)	21	24.8

※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

令和4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
2月22日(水)	不検出(<2.5)	3.5	6.0
11月11日(金)	不検出(<2.9)	不検出(<4.1)	不検出(<7.0)
8月26日(金)	不検出(<2.9)	6.5	9.4
5月 9日(月)	不検出(<3.2)	9.6	12.8

※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

令和4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10日(金)	不検出(<4.5)	25	29.5
2月15日(水)	不検出(<4.7)	17	21.7
1月12日(木)	不検出(<4.6)	27	31.6
12月20日(火)	不検出(<4.3)	28	32.3
11月11日(金)	不検出(<4.8)	55	59.8
10月20日(木)	不検出(<5.1)	42	47.1
9月27日(火)	不検出(<4.6)	53	57.6
8月27日(土)	不検出(<4.4)	45	49.4
7月23日(土)	不検出(<4.7)	55	59.7
— ^{※6)}	—	—	—
5月20日(金)	不検出(<4.7)	39	43.7
4月26日(火)	不検出(<4.1)	34	38.1

※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。

※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。

※6)6月測定分については、堤根処理センターの施設トラブルに伴い、欠測としています。

(問合せ先)川崎市環境局

処理計画課

044-200-2576

令和4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 3日(金)	不検出(<2.6)	不検出(<3.6)	不検出(<6.2)
12月 2日(金)	不検出(<3.4)	不検出(<4.8)	不検出(<8.2)
9月 5日(月)	不検出(<3.4)	不検出(<4.7)	不検出(<8.1)
6月 7日(火)	不検出(<3.2)	不検出(<4.5)	不検出(<7.7)

※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

令和4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 1日(水)	不検出(<4.0)	22	26.0
12月 1日(木)	不検出(<4.2)	24	28.2
9月 1日(木)	不検出(<3.8)	28	31.8
6月 8日(水)	不検出(<3.7)	26	29.7

※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