

令和3年度 埋立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

○浮島処理センター埋立灰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(火)	1.6	42	43.6
2月 2日(水)	1.5	37	38.5
1月 5日(水)	1.6	56	57.6
12月 2日(木)	1.8	45	46.8
11月 3日(水)	1.3	52	53.3
10月 2日(土)	1.2	32	33.2
9月 3日(金)	1.3	29	30.3
8月 5日(木)	1.9	49	50.9
7月 6日(火)	1.2	38	39.2
6月 2日(水)	1.7	45	46.7
5月 6日(木)	1.9	55	56.9
4月 7日(水)	1.7	33	34.7

※1)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。

※2)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。

※3)「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。

※4)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3年度 埋立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

○堤根処理センター埋立灰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24日(木)	不検出(<2.3)	7.4	9.7
11月16日(火)	不検出(<2.3)	10	12.2
8月25日(水)	不検出(<2.5)	7.8	10.3
5月25日(火)	不検出(<3.0)	10	13.0

※1)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。

※2)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。

※3)「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。

※4)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3年度 埋立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埋立灰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(火)	不検出(<2.9)	不検出(<4.0)	不検出(<6.9)
12月 1日(水)	不検出(<2.7)	不検出(<3.8)	不検出(<6.5)
9月 1日(水)	不検出(<2.5)	4.9	7.4
6月 1日(火)	不検出(<2.8)	不検出(<7.6)	不検出(<10.4)

※1)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。

※2)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。

※3)「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。

※4)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