

焼却灰等の放射能濃度測定結果

表1 飛灰の放射能濃度測定結果

測定機関 株式会社 むさしの計測
 測定方法 放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)
 廃棄物等の放射能調査・測定法暫定マニュアル(国立環境研究所)
 使用測定器 ORTEC社製 ゲルマニウム半導体検出器 GEM25-70

単位: Bq/kg

施設名	試料採取日	飛灰		
		放射性セシウム134	放射性セシウム137	放射性セシウム合計
中央清掃工場	1月31日	不検出(<19)	61	61
港清掃工場	1月31日	16	101	117
北清掃工場 ※2	—	—	—	—
品川清掃工場	1月25日	不検出(<17)	54	54
目黒清掃工場	1月23日	不検出(<17)	84	84
大田清掃工場(新工場)	1月25日	不検出(<18)	66	66
多摩川清掃工場	1月30日	不検出(<15)	75	75
世田谷清掃工場	1月23日	不検出(<19)	107	107
千歳清掃工場	1月26日	不検出(<19)	68	68
渋谷清掃工場 ※2	—	—	—	—
豊島清掃工場	1月27日	不検出(<15)	38	38
板橋清掃工場	1月27日	不検出(<19)	108	108
練馬清掃工場	1月27日	不検出(<16)	69	69
墨田清掃工場 ※2	—	—	—	—
新江東清掃工場	1月24日	29	183	212
有明清掃工場	1月23日	不検出(<19)	41	41
足立清掃工場	1月27日	32	215	247
葛飾清掃工場	1月24日	32	219	251
江戸川清掃工場	1月24日	42	285	327

※1 「不検出」とは、検出下限値未満を表します。また、()内は検出下限値を表します。

※2 「—」の工場は、測定結果が得られていない又は定期補修工事等により測定していません。

表2 飛灰処理汚泥の放射能濃度測定結果

測定機関 株式会社 むさしの計測
 測定方法 放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)
 廃棄物等の放射能調査・測定法暫定マニュアル(国立環境研究所)
 使用測定器 ORTEC社製 ゲルマニウム半導体検出器 GEM25-70

単位: Bq/kg

施設名	試料採取日	飛灰処理汚泥		
		放射性セシウム134	放射性セシウム137	放射性セシウム合計
中央清掃工場	1月31日	不検出(<15)	63	63
港清掃工場	1月31日	不検出(<19)	86	86
北清掃工場 ※2	—	—	—	—
品川清掃工場	1月25日	不検出(<12)	36	36
目黒清掃工場 ※2	—	—	—	—
大田清掃工場(新工場)	1月25日	不検出(<12)	45	45
多摩川清掃工場	1月30日	不検出(<14)	39	39
世田谷清掃工場	1月21日	不検出(<15)	66	66
千歳清掃工場 ※2	—	—	—	—
渋谷清掃工場 ※2	—	—	—	—
豊島清掃工場	1月27日	不検出(<15)	39	39
板橋清掃工場	1月27日	不検出(<17)	77	77
練馬清掃工場	1月27日	不検出(<16)	60	60
墨田清掃工場 ※2	—	—	—	—
新江東清掃工場	1月24日	20	118	138
有明清掃工場	1月23日	不検出(<16)	66	66
足立清掃工場	1月26日	不検出(<16)	74	74
葛飾清掃工場	1月24日	28	171	199
江戸川清掃工場	1月24日	30	201	231
中防灰溶融施設	1月20日	不検出(<14)	48	48

※1 「不検出」とは、検出下限値未満を表します。また、()内は検出下限値を表します。

※2 「—」の工場は、測定結果が得られていない又は定期補修工事等により測定していません。