(令和2年6月22日 HP掲載)

焼却灰等の放射能濃度測定結果

表1 主灰及びスラグ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 ゲルマニウム半導体検出器

単位:Ba/kg

	試料 採取日	単位:Bq/kg 主灰又は流動床不燃物		
施設名		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	5月11日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
港清掃工場	5月7日	不検出(<12)	不検出(<10)	不検出
北清掃工場	5月13日	不検出(<16)	不検出(<12)	不検出
品川清掃工場	5月20日	不検出(<15)	不検出(<12)	不検出
大田清掃工場(新工場)	5月27日	不検出(<16)	不検出(<16)	不検出
多摩川清掃工場	5月8日	不検出(<13)	16	16
世田谷清掃工場 ※2	5月19日	不検出(<16)	不検出(<15)	不検出
千歳清掃工場	5月19日	不検出(<12)	不検出(<13)	不検出
渋谷清掃工場 ※2	5月20日	不検出(<16)	不検出(<17)	不検出
杉並清掃工場	5月21日	不検出(<16)	不検出(<11)	不検出
豊島清掃工場 ※2	5月27日	不検出(<15)	不検出(<15)	不検出
板橋清掃工場	5月18日	不検出(<16)	不検出(<15)	不検出
練馬清掃工場	5月20日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
墨田清掃工場	5月15日	不検出(<12)	25	25
新江東清掃工場	5月15日	不検出(<14)	18	18
有明清掃工場 ※4	_	_	_	_
足立清掃工場	5月13日	不検出(<17)	47	47
葛飾清掃工場	5月29日	不検出(<12)	80	80
江戸川清掃工場	5月14日	不検出(<16)	31	31

単位:Bq/kg

施設名	試料 採取日	スラグ		
		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
世田谷清掃工場	5月19日	不検出(<9)	不検出(<9)	不検出

- ※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 流動床式焼却炉であり、主灰が発生しない施設であるため、測定結果には流動床不燃物 の測定値を記載しています。
- ※3 放射能濃度が8,000Bq/kg以下のものは、放射性物質汚染対処特措法に則り、通常の埋立 処分等を行います。
- ※4 「一」の工場は、定期補修工事等により測定していません。

(令和2年6月22日 HP掲載)

表2 飛灰及び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 ゲルマニウム半導体検出器

単位:Ba/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
北清掃工場	5月13日	不検出(<15)	90	90
千歳清掃工場	5月19日	不検出(<18)	53	53
渋谷清掃工場	5月20日	不検出(<14)	32	32
墨田清掃工場	5月15日	不検出(<18)	190	190

単位:Bq/kg

Ē					単1型∶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		5月11日	不検出(<15)	73	73
港清掃工場		5月7日	不検出(<10)	51	51
北清掃工場	жз	_	_	_	_
品川清掃工場		5月20日	不検出(<16)	45	45
大田清掃工場(新工場)		5月27日	不検出(<16)	58	58
多摩川清掃工場		5月8日	不検出(<13)	36	36
世田谷清掃工場		5月19日	不検出(<13)	79	79
千歳清掃工場	жз	_	_	_	_
渋谷清掃工場	Ж3	_	_	_	_
杉並清掃工場		5月21日	不検出(<17)	54	54
豊島清掃工場		5月27日	不検出(<13)	37	37
板橋清掃工場		5月18日	不検出(<15)	88	88
練馬清掃工場		5月22日	不検出(<14)	51	51
墨田清掃工場	жз	_	_	_	_
新江東清掃工場		5月15日	不検出(<15)	183	183
有明清掃工場	жз	_		_	
足立清掃工場		5月13日	不検出(<18)	132	132
葛飾清掃工場		5月4日	不検出(<16)	215	215
江戸川清掃工場		5月14日	不検出(<16)	207	207
中防灰溶融施設		5月20日	不検出(<15)	61	61

^{※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} 放射能濃度が8,000Bq/kg以下のものは、放射性物質汚染対処特措法に則り、通常の埋立 処分等を行います。

^{※3 「}一」の工場は、定期補修工事等により測定していません。