

## 焼却灰等の放射能濃度測定結果

表1 主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 ゲルマニウム半導体検出器

単位: Bq/kg

施設名	試料採取日	主灰又は流動床不燃物		
		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	4月12日	不検出(<12)	不検出(<8)	不検出
港清掃工場	4月12日	不検出(<14)	不検出(<10)	不検出
北清掃工場	4月19日	不検出(<8)	21	21
品川清掃工場	4月16日	不検出(<15)	不検出(<11)	不検出
大田清掃工場(新工場)	4月16日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
多摩川清掃工場	4月9日	不検出(<16)	25	25
世田谷清掃工場 ※2	4月26日	不検出(<15)	14	14
千歳清掃工場	4月18日	不検出(<9)	不検出(<10)	不検出
渋谷清掃工場 ※2	4月25日	不検出(<15)	20	20
杉並清掃工場 ※3	—	—	—	—
豊島清掃工場 ※2	4月6日	不検出(<13)	21	21
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<8)	20	20
練馬清掃工場	4月18日	不検出(<15)	18	18
墨田清掃工場	4月20日	不検出(<11)	28	28
新江東清掃工場	4月10日	不検出(<15)	23	23
有明清掃工場	4月24日	不検出(<14)	20	20
足立清掃工場	4月11日	不検出(<14)	49	49
葛飾清掃工場	4月11日	不検出(<10)	45	45
江戸川清掃工場	4月10日	不検出(<14)	19	19

※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 「—」の工場は、定期補修工事等により測定していません。

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: 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
北清掃工場	4月19日	不検出(<17)	130	130
千歳清掃工場	4月18日	不検出(<18)	99	99
渋谷清掃工場	4月25日	不検出(<17)	46	46
墨田清掃工場	4月20日	24	218	242

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	4月12日	不検出(<15)	49	49
港清掃工場	4月12日	不検出(<12)	73	73
北清掃工場 ※2	—	—	—	—
品川清掃工場	4月16日	不検出(<13)	43	43
大田清掃工場(新工場)	4月16日	不検出(<17)	59	59
多摩川清掃工場	4月3日	不検出(<11)	55	55
世田谷清掃工場	4月26日	不検出(<14)	124	124
千歳清掃工場 ※2	—	—	—	—
渋谷清掃工場 ※2	—	—	—	—
杉並清掃工場 ※2	—	—	—	—
豊島清掃工場	4月6日	不検出(<14)	38	38
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<18)	88	88
練馬清掃工場	4月24日	不検出(<16)	54	54
墨田清掃工場 ※2	—	—	—	—
新江東清掃工場	4月10日	不検出(<15)	98	98
有明清掃工場	4月24日	13	108	121
足立清掃工場	4月11日	14	127	141
葛飾清掃工場	4月11日	29	223	252
江戸川清掃工場	4月10日	46	401	447
中防灰溶融施設	4月6日	不検出(<12)	56	56

※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、定期補修工事等により測定していません。

表3 溶融飛灰処理汚泥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: Bq/kg

施設名	試料採取日	溶融飛灰処理汚泥		
		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
多摩川清掃工場	4月9日	不検出(<15)	67	67
葛飾清掃工場 ※2	—	—	—	—

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
多摩川清掃工場	4月7日	不検出(<11)	不検出(<8)	不検出
世田谷清掃工場(ガス化)	4月26日	不検出(<11)	不検出(<9)	不検出
葛飾清掃工場 ※2	—	—	—	—

※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、定期補修工事等により測定していません。

表4 汚水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: Bq/kg

施設名	試料採取日	汚水処理汚泥		
		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	4月12日	不検出(<11)	不検出(<12)	不検出
港清掃工場	4月12日	不検出(<14)	不検出(<13)	不検出
北清掃工場	4月19日	不検出(<12)	不検出(<12)	不検出
品川清掃工場	4月16日	不検出(<11)	不検出(<12)	不検出
大田清掃工場 第一工場	4月16日	不検出(<12)	不検出(<11)	不検出
大田清掃工場(新工場)	4月16日	不検出(<15)	不検出(<12)	不検出
多摩川清掃工場	4月2日	不検出(<16)	不検出(<12)	不検出
世田谷清掃工場	4月26日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
千歳清掃工場	4月18日	不検出(<13)	不検出(<10)	不検出
渋谷清掃工場 ※2				
杉並清掃工場	4月23日	不検出(<13)	不検出(<11)	不検出
豊島清掃工場 ※2				
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<12)	不検出(<11)	不検出
練馬清掃工場	4月24日	不検出(<13)	不検出(<12)	不検出
墨田清掃工場	4月20日	不検出(<11)	不検出(<8)	不検出
新江東清掃工場	4月10日	不検出(<16)	不検出(<16)	不検出
有明清掃工場	4月24日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
足立清掃工場	4月11日	不検出(<14)	不検出(<13)	不検出
葛飾清掃工場	4月11日	不検出(<13)	24	24
江戸川清掃工場	4月10日	不検出(<13)	不検出(<12)	不検出
中防灰溶融施設 ※3	—	—	—	—
中防不燃ごみ処理センター	4月20日	不検出(<15)	不検出(<13)	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 汚水処理汚泥を工場内で処理し埋立てを行わないため、測定していません。

※3 「—」の工場は、定期補修工事等により測定していません。