

## 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11日	不検出(<12)	不検出(<11)	不検出
港清掃工場	4月25日	不検出(<16)	不検出(<11)	不検出
北清掃工場	4月4日	不検出(<15)	不検出(<13)	不検出
品川清掃工場	4月8日	不検出(<14)	不検出(<11)	不検出
大田清掃工場(新工場)	4月24日	不検出(<13)	不検出(<11)	不検出
多摩川清掃工場	4月15日	不検出(<16)	21	21
世田谷清掃工場 ※2	4月5日	不検出(<12)	13	13
千歳清掃工場	4月16日	不検出(<14)	12	12
渋谷清掃工場 ※2	4月12日	不検出(<16)	19	19
杉並清掃工場	4月23日	不検出(<10)	12	12
豊島清掃工場 ※2	4月26日	不検出(<15)	不検出(<13)	不検出
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<11)	不検出(<11)	不検出
練馬清掃工場	4月10日	不検出(<15)	不検出(<11)	不検出
墨田清掃工場	4月22日	不検出(<12)	不検出(<13)	不検出
新江東清掃工場	4月22日	不検出(<10)	不検出(<11)	不検出
有明清掃工場	4月8日	不検出(<13)	不検出(<14)	不検出
足立清掃工場	4月10日	不検出(<13)	20	20
葛飾清掃工場	4月18日	不検出(<14)	47	47
江戸川清掃工場	4月9日	不検出(<13)	22	22

※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。

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4日	不検出(<16)	83	83
千歳清掃工場	4月16日	不検出(<13)	54	54
渋谷清掃工場	4月12日	不検出(<12)	33	33
墨田清掃工場	4月22日	不検出(<16)	143	143

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11日	不検出(<13)	23	23
港清掃工場	4月25日	不検出(<16)	72	72
北清掃工場 ※2	—	—	—	—
品川清掃工場	4月8日	不検出(<13)	23	23
大田清掃工場(新工場)	4月24日	不検出(<13)	48	48
多摩川清掃工場	4月15日	不検出(<9)	38	38
世田谷清掃工場	4月5日	不検出(<10)	58	58
千歳清掃工場 ※2	—	—	—	—
渋谷清掃工場 ※2	—	—	—	—
杉並清掃工場	4月23日	不検出(<15)	42	42
豊島清掃工場	4月26日	不検出(<12)	32	32
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<16)	54	54
練馬清掃工場	4月24日	不検出(<16)	66	66
墨田清掃工場 ※2	—	—	—	—
新江東清掃工場	4月22日	不検出(<9)	76	76
有明清掃工場	4月8日	不検出(<12)	74	74
足立清掃工場	4月10日	不検出(<13)	96	96
葛飾清掃工場	4月16日	不検出(<15)	170	170
江戸川清掃工場	4月9日	23	244	267
中防灰溶融施設	4月18日	不検出(<14)	51	51

※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4日	不検出(<15)	36	36
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3日	不検出(<11)	不検出(<10)	不検出
世田谷清掃工場(ガス化)	4月5日	不検出(<8)	不検出(<6)	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11日	不検出(<12)	不検出(<12)	不検出
港清掃工場	4月25日	不検出(<12)	不検出(<13)	不検出
北清掃工場	4月4日	不検出(<15)	14	14
品川清掃工場	4月8日	不検出(<13)	不検出(<11)	不検出
大田清掃工場 第一工場	4月19日	不検出(<15)	不検出(<11)	不検出
大田清掃工場(新工場)	4月24日	不検出(<13)	不検出(<10)	不検出
多摩川清掃工場	4月1日	不検出(<14)	不検出(<8)	不検出
世田谷清掃工場	4月5日	不検出(<12)	不検出(<13)	不検出
千歳清掃工場	4月16日	不検出(<12)	不検出(<12)	不検出
渋谷清掃工場 ※2				
杉並清掃工場	4月23日	不検出(<12)	不検出(<13)	不検出
豊島清掃工場 ※2				
板橋清掃工場	4月17日	不検出(<15)	不検出(<12)	不検出
練馬清掃工場	4月24日	不検出(<14)	不検出(<13)	不検出
墨田清掃工場	4月22日	不検出(<13)	不検出(<10)	不検出
新江東清掃工場	4月22日	不検出(<15)	不検出(<13)	不検出
有明清掃工場	4月8日	不検出(<15)	不検出(<9)	不検出
足立清掃工場	4月10日	不検出(<14)	不検出(<13)	不検出
葛飾清掃工場	4月18日	不検出(<12)	不検出(<12)	不検出
江戸川清掃工場	4月9日	不検出(<14)	不検出(<11)	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19日	不検出(<13)	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 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。