

## 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: 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      | 10月1日  | 不検出(<16)   | 不検出(<13)   | 不検出       |
| 港清掃工場       | 10月8日  | 不検出(<18)   | 不検出(<12)   | 不検出       |
| 北清掃工場       | 10月28日 | 不検出(<14)   | 不検出(<17)   | 不検出       |
| 品川清掃工場      | 10月20日 | 不検出(<16)   | 不検出(<15)   | 不検出       |
| 大田清掃工場(新工場) | 10月14日 | 不検出(<15)   | 不検出(<16)   | 不検出       |
| 多摩川清掃工場     | 10月12日 | 不検出(<18)   | 不検出(<16)   | 不検出       |
| 世田谷清掃工場 ※2  | 10月26日 | 不検出(<12)   | 不検出(<15)   | 不検出       |
| 千歳清掃工場      | 10月2日  | 不検出(<14)   | 不検出(<16)   | 不検出       |
| 渋谷清掃工場 ※2   | 10月23日 | 不検出(<13)   | 不検出(<14)   | 不検出       |
| 杉並清掃工場      | 10月19日 | 不検出(<12)   | 不検出(<11)   | 不検出       |
| 豊島清掃工場 ※2   | 10月16日 | 不検出(<17)   | 15         | 15        |
| 板橋清掃工場      | 10月5日  | 不検出(<13)   | 不検出(<16)   | 不検出       |
| 練馬清掃工場      | 10月9日  | 不検出(<15)   | 21         | 21        |
| 墨田清掃工場      | 10月21日 | 不検出(<13)   | 17         | 17        |
| 新江東清掃工場     | 10月22日 | 不検出(<14)   | 15         | 15        |
| 有明清掃工場      | 10月20日 | 不検出(<16)   | 不検出(<10)   | 不検出       |
| 足立清掃工場      | 10月29日 | 不検出(<19)   | 不検出(<16)   | 不検出       |
| 葛飾清掃工場      | 10月13日 | 不検出(<13)   | 34         | 34        |
| 江戸川清掃工場 ※4  | —      | —          | —          | —         |

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 | 10月26日 | 不検出(<11)   | 不検出(<15)   | 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 「—」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  | 10月28日 | 不検出(<<15)  | 100        | 100       |
| 千歳清掃工場 | 10月2日  | 不検出(<<12)  | 61         | 61        |
| 渋谷清掃工場 | 10月23日 | 不検出(<<14)  | 28         | 28        |
| 墨田清掃工場 | 10月21日 | 不検出(<<13)  | 112        | 112       |

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      | 10月1日  | 不検出(<<14)  | 19         | 19        |
| 港清掃工場       | 10月8日  | 不検出(<<13)  | 75         | 75        |
| 北清掃工場 ※3    | —      | —          | —          | —         |
| 品川清掃工場      | 10月20日 | 不検出(<<17)  | 46         | 46        |
| 大田清掃工場(新工場) | 10月14日 | 不検出(<<14)  | 44         | 44        |
| 多摩川清掃工場     | 10月12日 | 不検出(<<16)  | 33         | 33        |
| 世田谷清掃工場     | 10月26日 | 不検出(<<19)  | 78         | 78        |
| 千歳清掃工場 ※3   | —      | —          | —          | —         |
| 渋谷清掃工場 ※3   | —      | —          | —          | —         |
| 杉並清掃工場      | 10月19日 | 不検出(<<16)  | 55         | 55        |
| 豊島清掃工場      | 10月16日 | 不検出(<<16)  | 17         | 17        |
| 板橋清掃工場      | 10月5日  | 不検出(<<16)  | 69         | 69        |
| 練馬清掃工場      | 10月27日 | 不検出(<<14)  | 43         | 43        |
| 墨田清掃工場 ※3   | —      | —          | —          | —         |
| 新江東清掃工場     | 10月22日 | 不検出(<<15)  | 80         | 80        |
| 有明清掃工場      | 10月16日 | 不検出(<<16)  | 38         | 38        |
| 足立清掃工場      | 10月29日 | 不検出(<<19)  | 107        | 107       |
| 葛飾清掃工場      | 10月13日 | 不検出(<<15)  | 155        | 155       |
| 江戸川清掃工場 ※3  | —      | —          | —          | —         |
| 中防灰溶融施設     | 10月22日 | 不検出(<<16)  | 60         | 60        |

※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 「—」の工場は、定期補修工事等により測定していません。