

環境センターごみ焼却施設における焼却灰等の 放射性物質測定結果について

- 当測定は、外部機関（一般財団法人 新潟県環境衛生研究所）によるものです。
- 測定値が検出下限値未満の場合は、「不検出」と表記しています。

(採取日) 平成29年3月16日

単位：ベクレル/キログラム

| 検 体 名 | セシウム134 | セシウム137 | セシウム合計 |
|---------|---------|---------|--------|
| 主 灰 | 不検出 | 19 | 22.7 |
| 飛灰(処理後) | 37 | 250 | 287 |
| 混 合 灰 | 23 | 130 | 153 |

※主灰とは、ごみを焼却した後に残った灰のことをいいます。

※飛灰とは、減温塔・集じん器などで捕集されたばいじん・ちりのことをいいます。

※混合灰とは、最終処分場へ運搬する主灰と処理後の飛灰を混ぜ合わせたもののことをいいます。

※セシウム合計は、測定値が検出下限値未満（不検出）である場合は、検出下限値を用いて計算しています。

(採取日) 平成29年3月16日

単位：ベクレル/立法メートル

| 検 体 名 | セシウム134 | セシウム137 | セシウム合計 |
|-------|---------|---------|--------|
| 排 ガ ス | 不検出 | 不検出 | 1.22 |

※セシウム合計は、測定値が検出下限値未満（不検出）である場合は、検出限界濃度を用いて計算しています。

【参考】環境センター敷地境界における環境放射線量について

(採取日) 平成29年3月16日

単位：マイクロシーベルト/毎時

| | 東 側 | 西 側 | 南 側 | 北 側 |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| 測 定 結 果 | 0.075 | 0.082 | 0.059 | 0.084 |

※環境放射線量は、当組合による自主測定です。地上1メートル地点で測定しています。