

環境センターごみ焼却灰等中の放射性物質濃度測定結果について

- 当測定は、外部分析機関（新潟県環境衛生研究所：新潟県）によるものです。
- 測定値が検出下限値未満の場合、不検出としています。

採取日 平成26年12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 | 61 | 210 | 271 |
| 飛灰（処理後） | 120 | 430 | 550 |
| 混合灰 | 不検出 | 25 | 30.9 |

※ 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をいいます。

※ セシウム合計は、放射能濃度等測定方法ガイドラインにより、分析結果が検出下限値未満（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26年12月16日

単位：ベクレル／立方メートル

| 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 | 0.93 |

※ セシウム合計は、放射能濃度等測定方法ガイドラインにより分析結果が検出下限値未満（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。

【参考】環境センターごみ焼却施設等の敷地境界の空間線量について

測定日 平成26年12月15日

単位：マイクロシーベルト／時

| | 東側 | 西側 | 南側 | 北側 |
|------|-------|-------|-------|-------|
| 測定結果 | 0.087 | 0.094 | 0.065 | 0.109 |

※ 空間線量は、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。