

環境センターごみ焼却灰等の放射能濃度測定結果

- 今回の測定は、外部分析機関（理研分析センター：山形県）による測定結果です。
- 測定値が検出下限値未満の場合、不検出としています。
- 放射性セシウム濃度が 8,000 ベクレル/kg以下のため管理型最終処分場で埋立処分しています。
- 環境センターでは、今後定期的に測定していきます。

採取日 平成23年8月19日採取

(単位：ベクレル/kg)

検体名	ヨウ素 131	セシウム合計	セシウム 134	セシウム 137
主灰	不検出	1, 140	520	620
飛灰	不検出	6, 700	3, 100	3, 600
混合灰	不検出	3, 800	1, 700	2, 100

※ 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のことをいいます。

※ 混合灰とは、主灰と飛灰をあわせて最終処分場へ運搬する残渣のことをいいます。

【 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23年8月19日

(単位： μ Sv/h)

	北側	西側	南側	東側
測定結果	0.16	0.19	0.13	0.19

【 沼平第2最終処分場埋立地の敷地境界の空間線量について 】

測定日 平成23年8月19日

(単位： μ Sv/h)

	北側	西側	南側	東側
測定結果	0.14	0.22	0.15	0.17

※ 空間線量は、地上1m地点で測定しています。