廃棄物処理施設における放射能測定結果【R8年10月測定分】

一関地区広域行政組合では、廃棄物処理施設において、放射能濃度測定を実施しました。

測定結果は、以下のとおりです。

測定値の単位：主灰・飛灰・脱水汚泥【Bq/kg】

施設名	測定項目	採取月日	セシウム134測定値	セシウム137測定値	セシウム合計値
一関清掃センター ごみ焼却施設	主灰	令和8年10月13日	不検出	42	42
	飛灰	令和8年10月13日	不検出	280	280

・一関清掃センターの脱水汚泥は年2回、川崎清掃センターは年1回測定します。

測定値の単位：【Bq/L】

施設名	測定項目	採取月日	セシウム134測定値	セシウム137測定値	検出下限値(134/137)
舞川清掃センター 最終処分場	放流水	令和8年10月13日	不検出	不検出	0.71/0.57
	上流井戸	令和8年10月13日	不検出	不検出	0.59/0.85
	下流井戸	令和8年10月13日	不検出	不検出	0.82/0.97
東山清掃センター 最終処分場	放流水	令和8年10月1日	不検出	不検出	0.77/0.75
	上流井戸	令和8年10月1日	不検出	不検出	0.67/0.86
	下流井戸	令和8年10月1日	不検出	不検出	0.71/0.67

・「不検出」とは、検出下限値未満であることを示します。
・飛灰とは、排ガス中に同伴されているチリ(ばいじんダスト)をバグフィルターなどの集塵装置で捕集した固形物です。

測定値の単位：排ガス【Bq/㎥(N)】

施設名	測定項目	採取月日	セシウム134測定値	セシウム137測定値	検出下限値(134/137)
一関清掃センター ごみ焼却施設	1号炉(ろ紙部)	令和8年10月30日	不検出	不検出	0.15/0.10
	1号炉(ﾄﾞﾚﾝ部)		不検出	不検出	0.62/0.58
	2号炉(ろ紙部)	令和8年10月10日	不検出	不検出	0.20/0.19
	2号炉(ﾄﾞﾚﾝ部)		不検出	不検出	0.59/0.57

廃棄物処理施設における放射能測定結果【R8年10月測定分】

一関地区広域行政組合では、廃棄物処理施設において、空間線量率測定を実施しました。
測定結果は、以下のとおりです。

施設名	測定場所	測定月日	測定値(地上1m)	備　考
一関清掃センター	施設内4地点	R8年10月6日 ～ R8年10月27日	0.04～0.08	施設敷地境界及びバックグラウンド
舞川清掃センター	施設内6地点	R8年10月6日 ～ R8年10月27日	0.04～0.09	敷地境界及びゲートボール場
東山清掃センター	施設内5地点	R8年10月6日 ～ R8年10月27日	0.03～0.08	施設敷地境界及び埋立場所

・測定値は、測定地点ごとに30秒間隔で5回測定した平均をとり、その最小値から最大値をまとめたもです。
・空間線量率測定は、1週間に1回の測定です。
・一関清掃センターと舞川清掃センターでは、H24年9月測定分からエネルギー補償機能付きの放射能測定器を使用しているため数値が以前と比べて低くなりました。