

水戸市一般廃棄物第二最終処分場の放射線測定結果

平成30年12月

水戸市一般廃棄物第二最終処分場

(Bq/ℓ)

試料名	採取日	放射性ヨウ素131	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
地下水	2018/12/7	不検出	不検出	不検出	
放流水	2018/12/7	不検出	不検出	不検出	

(参考)

※ 基準値 $\text{セシウム134の濃度 (Bq/ℓ)} \div 60 (\text{Bq/ℓ}) + \text{セシウム137の濃度 (Bq/ℓ)} \div 90 (\text{Bq/ℓ}) \leq 1$

※ 「不検出」とは、本分析における放射性物質濃度の検出下限濃度を超えないことを意味します。

※ 検出下限濃度は、平成23年11月11日付け「廃棄物等の放射能調査・測定法暫定マニュアル」に基づき設定しています。

※ 地下水の検出下限濃度は、ヨウ素131・セシウム134・セシウム137ともに2Bq/ℓです。

※ 放流水の検出下限濃度は、ヨウ素131・セシウム134・セシウム137ともに10Bq/ℓです。