

平成29年度 島田市環境課 放射能測定結果

施設名：島田市田代環境プラザ

測定機関：株式会社 静環検査センター

測定方法：放射能濃度等測定方法ガイドライン 平成25年3月 第2版（環境省）

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラジャパン株式会社製)
Hitachi Aloka Medical TCS-172B シンチレーションサーベイメーターNaI(Tl)

試料名：溶融飛灰(無害化処理灰)【最終処分】

試料名		溶融飛灰(無害化処理灰)		溶融飛灰(無害化処理灰)		溶融飛灰(無害化処理灰)		溶融飛灰(無害化処理灰)	
採取年月日		平成29年5月17日		平成29年8月9日		平成29年11月15日		平成30年2月14日	
放射能濃度	放射性核種	結果	検出下限値	結果	検出下限値	結果	検出下限値	結果	検出下限値
	セシウム134 【Bq/kg(ベクレル/キログラム)】	不検出	(14)	不検出	(14)	不検出	(16)	不検出	(12)
	セシウム137 【Bq/kg(ベクレル/キログラム)】	不検出	(15)	16	(13)	不検出	(16)	不検出	(10)
	セシウム(合計) 【Bq/kg(ベクレル/キログラム)】	不検出		16		不検出		不検出	
表面線量率 【μ Sv/h(マイクロシーベルト/時)】	0.08 (BG同値)		0.08 (BG同値)		0.08 (BG同値)		0.08 (BG同値)		
含水率 【%(パーセント)】	17.9		18.1		17.5		13.9		

※BG同値＝表面線量率を測定する場所で、試料が無い時の空間線量率(バックグラウンド)と同じ値

※分析結果が検出下限値未満であった場合は、「不検出」と表示する。

