

焼却灰中の放射性物質検査結果

焼却灰に含まれる放射性物質の検査結果について

このページでは焼却灰に含まれる放射性物質の検査結果を公表しています。

この検査は、清掃センター(ごみ焼却場)から採取した、焼却灰について、測定した結果です。

■検査結果■

平成23年度

単位 ベクレル/kg

試料名	試料採取日	検査項目	測定値	検出下限値
清掃センター1号炉 焼却灰(飛灰)	平成23年7月2日	放射性ヨウ素 131	不検出	29
		放射性セシウム 134	427	28
		放射性セシウム 137	433	25
		放射性セシウム合計	860	
清掃センター2号炉 焼却灰(飛灰)	平成23年7月2日	放射性ヨウ素 131	不検出	26
		放射性セシウム 134	344	25
		放射性セシウム 137	439	24
		放射性セシウム合計	783	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成23年8月2日	放射性ヨウ素 131	不検出	8
		放射性セシウム 134	39	10
		放射性セシウム 137	55	8
		放射性セシウム合計	94	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成23年9月5日	放射性セシウム 134	36	9
		放射性セシウム 137	51	7
		放射性セシウム合計	87	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成23年10月3日	放射性セシウム 134	35	10
		放射性セシウム 137	52	8
		放射性セシウム合計	87	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成23年11月1日	放射性セシウム 134	54	13
		放射性セシウム 137	74	13
		放射性セシウム合計	128	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成23年12月1日	放射性セシウム 134	37	9
		放射性セシウム 137	58	9
		放射性セシウム合計	95	
清掃センター焼却灰 (1号炉・2号炉混合) (飛灰・主灰混合)	平成24年1月4日	放射性ヨウ素 131	不検出	5
		放射性セシウム 134	16	9
		放射性セシウム 137	29	5
		放射性セシウム合計	45	

清掃センター1号炉 焼却灰（飛灰）	平成24年1月26日	放射性セシウム134	96	25
		放射性セシウム137	140	18
		放射性セシウム合計	236	
清掃センター2号炉 焼却灰（飛灰）	平成24年1月26日	放射性セシウム134	130	21
		放射性セシウム137	150	20
		放射性セシウム合計	280	
清掃センター焼却灰 （1号炉・2号炉飛灰 混合）溶出試験	平成24年1月27日	放射性セシウム134	不検出	20
		放射性セシウム137	不検出	20
		放射性セシウム合計	不検出	
清掃センター焼却灰 （主灰）溶出試験	平成24年2月1日	放射性セシウム134	不検出	9
		放射性セシウム137	不検出	9
		放射性セシウム合計	不検出	
清掃センター焼却灰 （1号炉・2号炉飛 灰・主灰混合）溶出 試験	平成24年2月10日	放射性セシウム134	不検出	9
		放射性セシウム137	不検出	10
		放射性セシウム合計	不検出	
清掃センター焼却灰 （1号炉・2号炉飛灰 混合）溶出試験	平成24年2月16日	放射性セシウム134	不検出	20
		放射性セシウム137	不検出	20
		放射性セシウム合計	不検出	
清掃センター焼却灰 （1号炉・2号炉混合） （飛灰・主灰混合）	平成24年3月1日	放射性セシウム134	17	9
		放射性セシウム137	17	12
		放射性セシウム合計	34	

*採取量：500グラム

*検出下限値とはこれ以下では検出できないという数値です。検出下限値は試料ごとに異なります。

*検査機関：中外テクノス株式会社 関東環境技術センター

*（暫定）基準値：8000ベクレル/kg