

放射性物質濃度及び空間放射線量の測定結果について（平成23年12月）

施設名称	測定内容	調査日	単位	測定結果				
				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	空間放射線量
東京たま エコセメント化 施設	乾燥機等排ガス	12月26日	Bq/m ³ _N	ND	ND	ND	ND	---
	焼成炉排ガス		Bq/m ³ _N	ND	ND	ND	ND	---
	金属回収汚泥		Bq/kg	ND	53.2	60.3	114	---
	下水道放流水		Bq/kg	ND	159	200	359	---
	エコセメント (製品)		Bq/kg	ND	ND	ND	ND	---
二ツ塚処分場	東側敷地境界 1 入場ゲート前	12月26日	μSv/時	---	---	---	---	0.11
	東側敷地境界 2 管理センター東		μSv/時	---	---	---	---	0.09
	西側敷地境界 第1-1区画堤南側外周道路		μSv/時	---	---	---	---	0.10
	南側敷地境界 防災調整池近傍		μSv/時	---	---	---	---	0.09
	北側敷地境界 馬引沢峠近傍		μSv/時	---	---	---	---	0.09

注1) 「ND」…検出せず。数値で測ることができる最低のレベルよりもさらに低い値である。

注2) 放射性セシウム濃度の合計値は、小数点以下の値が得られた試料については、整数表示となるよう四捨五入しています。

組織団体15清掃工場 放射性セシウム濃度 (Bq/kg)

	最小値	平均値	最大値
主灰	92	176	350
飛灰固化物	163	950	1504
飛灰	540	695	952

注)

放射性物質濃度に関する測定方法は、緊急時における食品の放射能測定マニュアル（平成14年3月、厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課）に準拠した。空間放射線量に関する測定は、NaI(Tl)シンチレーション式サーベイメータを用いて実施した。