

厚木市環境センターにおける焼却灰の放射能測定結果

(単位:ベクレル/Kg)

採取日	H23.7.5	H24.1.16	H24.5.14	H24.11.13	H25.5.21	H25.11.18	H26.5.20	H26.11.18
報告日	H23.7.14	H24.1.25	H24.5.17	H24.11.15	H25.5.23	H25.11.20	H26.5.21	H26.11.21
主灰 (焼却灰)	ヨウ素 131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム 134	180	50	54	25	24	16	17
	セシウム 137	230	70	89	50	59	44	51
	合計	410	120	143	75	83	60	68
飛灰 (固化灰)	ヨウ素 131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム 134	450	180	200	73	55	41	37
	セシウム 137	510	239	280	140	110	75	120
	合計	960	419	480	213	165	116	157

採取日	H27.5.11	H27.11.10	H28.5.16	H28.11.11	H29.5.9	H29.11.14	H30.5.14	H30.11.5
報告日	H27.5.14	H27.11.16	H28.5.20	H28.12.1	H29.5.11	H29.11.15	H30.5.15	H30.11.6
主灰 (焼却灰)	ヨウ素 131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム 134	13	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム 137	43	32	32	20	24	22	27
	合計	56	32	32	20	24	22	27
飛灰 (固化灰)	ヨウ素 131	不検出	不検出	不検出	67	不検出	不検出	不検出
	セシウム 134	26	不検出	12	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム 137	89	45	64	47	66	34	51
	合計	115	45	76	47	66	34	51

採取日	R1.5.13							
報告日	R1.5.17							
主灰 (焼却灰)	ヨウ素 131	不検出						
	セシウム 134	不検出						
	セシウム 137	25						
	合計	25						
飛灰 (固化灰)	ヨウ素 131	不検出						
	セシウム 134	不検出						
	セシウム 137	47						
	合計	47						

- * 固化灰: 飛灰をセメントで固めた物
- * 国の基準8, 000ベクレル/Kg以下であれば最終処分場に埋立処分できる。

放射能測定分析機関 : 平成23年7月測定は日本環境(株) 測定下限値:ヨウ素 40ベクレル/Kg セシウム 20ベクレル/Kg
及び測定下限値 平成24年1月以降は日本海事検定協会食品衛生分析センター 測定下限値:10ベクレル/Kg