

平成24年度 印西クリーンセンター 放射性物質測定結果(焼却灰)

採取日時		H24.4.23	H24.5.21	H24.6.22	H24.7.18	H24.8.20	H24.9.21	H24.10.26	H24.11.26	H24.12.25	H25.1.22	H25.2.21	H25.3.8
主灰 (Bq/kg)	放射性ヨウ素 (I-131)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	放射性セシウム (Cs-134)	420	447	513	265	241	160	188	188	89.9	82.9	134	136
	放射性セシウム (Cs-137)	600	674	817	401	373	311	318	312	186	164	254	223
	放射性セシウム 【合計】	1,020	1,120	1,330	666	614	471	506	500	276	247	388	359
飛灰 (Bq/kg)	放射性ヨウ素 (I-131)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	放射性セシウム (Cs-134)	1,500	1,710	1,400	1,250	889	929	938	798	568	386	502	642
	放射性セシウム (Cs-137)	2,100	2,530	1,960	1,890	1,480	1,540	1,560	1,540	1,040	768	878	1,180
	放射性セシウム 【合計】	3,600	4,240	3,360	3,140	2,370	2,470	2,500	2,340	1,610	1,150	1,380	1,820

※ND:検出下限値未満につき不検出

測定結果は有効数値3桁とし、それ以降は四捨五入して標記

採取日時		1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	7回目	8回目
採取日時		H24.5.8	H24.5.23	H24.5.30	H24.6.1	H24.6.6	H24.6.11	H24.6.13	H24.7.18
搬出灰 (Bq/kg)	放射性ヨウ素 (I-131)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	放射性セシウム (Cs-134)	1,950	1,090	1,000	1,120	1,330	1,330	1,330	1,550
	放射性セシウム (Cs-137)	2,790	1,640	1,620	1,640	2,050	2,050	1,960	2,360
	放射性セシウム 【合計】	4,740	2,730	2,620	2,760	3,380	3,380	3,290	3,910

測定者: 中外テクノス株式会社 (※4月23日)

株式会社 環境管理センター

測定方法: 放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省 平成23年12月)

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー(文部科学省 平成4年)