

平成23年度 日野市クリーンセンター焼却主灰・飛灰放射能濃度測定結果

測定対象 (焼却施設)	採取日	放射性ヨウ素 (ベクレル/kg)	放射性セシウム (ベクレル/kg)		
		I-131	Cs-134	Cs-137	セシウム 合計
主灰	平成23年7月20日	不検出(21)	168	163	331
	平成23年8月22日	不検出(12)	118	119	237
	平成23年9月5日	不検出(12)	92	105	197
	平成23年10月18日	不検出(12)	106	129	235
	平成23年11月11日	不検出(10)	65	69	134
	平成23年12月8日	不検出(8)	54	58	112
	平成24年1月11日	不検出(8)	35	45	80
	平成24年2月3日	不検出(12)	21	31	52
	平成24年3月7日	不検出(7)	23	29	52
飛灰	平成23年7月20日	不検出(16)	129	146	275
	平成23年8月22日	不検出(12)	83	101	184
	平成23年9月4日	不検出(11)	87	107	194
	平成23年10月17日	不検出(11)	90	115	205
	平成23年11月10日	不検出(10)	73	111	184
	平成23年12月7日	不検出(9)	68	95	163
	平成24年1月10日	不検出(10)	54	79	133
	平成24年2月2日	不検出(10)	44	62	106
	平成24年3月6日	不検出(9)	48	72	120

※注意

1. 主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。
2. 飛灰とは、ろ過式集じん器などで捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。
3. 不検出とは、検出下限値未満のこと。また、()内は検出下限値を表す。

●測定機関
中外テクノス(株)

●測定項目
焼却主灰・飛灰

●測定方法
緊急時における食品の放射能測定マニュアル(厚生労働省医薬局食品保健部監視安全課 平成14年3月)、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)