

平成27年度 ごみ焼却灰等の放射能濃度測定結果

◎ 国の方針では、放射性セシウム濃度の目安が8000Bq/kg以下の焼却灰は埋立処分を可能としています。

試料	施設名	項目	単位	定量 下限値 (排ガスは 検出下限 値)	測定結果												
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
主灰	戸吹清掃工場	セシウム134	Bq/kg	10	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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137			15	36	41	30	27	24	24	26	不検出	13.1	不検出	18	
	北野清掃工場	セシウム134			不検出	不検出	10	不検出	不検出	不検出	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137			26	43	35	27	34	30	33	23	48	16	11	15	
飛灰	戸吹清掃工場	セシウム134	Bq/kg	10	41	78	57	46	39	50	46	41	27	45	19	22	
		セシウム137			156	223	197	187	143	186	160	158	114	176	90	112	
ダスト 固化物	戸吹清掃工場	セシウム134	Bq/kg	10	24	43	33	34	32	31	26	26	16	24	13	15	
		セシウム137			99	152	145	127	118	122	110	98	81	95	76	58	
	北野清掃工場	セシウム134			41	56	57	39	43	32	31	30	23	21	18	20	
		セシウム137			149	219	210	143	148	140	136	139	135	70	86	73	
排ガス	戸吹清掃工場 (1号焼却炉)	セシウム134	Bq/m ³ N	2	-	不検出	不検出	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137			-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	
	戸吹清掃工場 (2号焼却炉)	セシウム134			不検出	不検出	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137			不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出	不検出	不検出	
	戸吹清掃工場 (3号焼却炉)	セシウム134			不検出	不検出	不検出	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137			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出
	北野清掃工場	セシウム134			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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137			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

注1) 飛灰とは、集塵装置、ボイラ、ガス冷却室、再燃焼室などで捕集されたばいじんのことをいいます。

注2) ダスト固化物とは、飛灰に薬品と水を加え混練し、飛散防止のため練り固めたものをいいます。

注3) 「不検出」とは、定量(検出)下限値未満を表します。

注4) 表中「-」は埋火中のため測定していません。