

## 平成27年度

### 芳賀地区エコステーション焼却残渣等放射性物質濃度測定結果

#### 1 溶融飛灰処理物

単位:ベクレル/kg

試料採取年月日	測定結果		
	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
平成27年 4月10日	61	219	280
平成27年 5月 8日	64	242	306
平成27年 6月 5日	66	234	300
平成27年 7月 3日	59	223	282
平成27年 8月 6日	64	247	311
平成27年 9月 4日	52	216	268
平成27年10月 2日	42	175	217
平成27年11月 6日	36	172	208
平成27年12月 4日	38	182	220
平成28年 1月 8日	41	181	222
平成28年 2月 5日	27	124	151
平成28年 3月 4日	27	135	162

#### 2 溶融不適物

単位:ベクレル/kg

試料採取年月日	測定結果		
	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
平成27年 4月10日	不検出	不検出	不検出
平成27年 5月 8日	不検出	13	13
平成27年 6月 5日	不検出	不検出	不検出
平成27年 7月 3日	不検出	不検出	不検出
平成27年 8月 6日	不検出	13	13
平成27年 9月 4日	不検出	不検出	不検出
平成27年10月 2日	不検出	13	13
平成27年11月 6日	不検出	12	12
平成27年12月 4日	不検出	不検出	不検出
平成28年 1月 8日	不検出	不検出	不検出
平成28年 2月 5日	不検出	不検出	不検出
平成28年 3月 4日	不検出	不検出	不検出

※「不検出」とは、検出下限値である10ベクレル/kg未満を示している。

#### 3 溶融スラグ

単位:ベクレル/kg

試料採取年月日	測定結果		
	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
平成27年 4月10日	不検出	10	10
平成27年 5月 8日	不検出	11	11
平成27年 6月 5日	不検出	19	19
平成27年 7月 3日	不検出	17	17
平成27年 8月 6日	不検出	16	16
平成27年 9月 4日	不検出	14	14
平成27年10月 2日	不検出	10	10
平成27年11月 6日	不検出	不検出	不検出
平成27年12月 4日	不検出	16	16
平成28年 1月 8日	不検出	不検出	不検出
平成28年 2月 5日	不検出	不検出	不検出
平成28年 3月 4日	不検出	不検出	不検出

※「不検出」とは、検出下限値である10ベクレル/kg未満を示している。

## 4 排ガス(煙突)

単位:ベクレル/m<sup>3</sup>

試料採取年月日	採取箇所		測定結果		
			セシウム134	セシウム137	セシウム合計
平成27年 4月15日	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成27年 5月13日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成27年 6月11日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
平成27年 7月15日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
平成27年 8月19日	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成27年 9月17日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成27年10月14日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
平成27年11月17日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
平成27年12月16日	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成28年 1月15日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
平成28年 2月 4日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
平成28年 3月 2日	1号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
	2号炉	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出

※ろ紙部の「不検出」とは、検出下限値である0.2ベクレル/m<sup>3</sup>未満を示している。

※ドレン部の「不検出」とは、検出下限値である0.5ベクレル/m<sup>3</sup>未満を示している。

5 測定方法 : ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメリー