

令和元年度

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31年 4月12日	不検出	90	90
令和 元年 5月 8日	12	121	133
令和 元年 6月 5日	不検出	110	110
令和 元年 7月 3日	不検出	90	90
令和 元年 8月 7日	不検出	87	87
令和 元年 9月 4日	不検出	109	109
令和 元年10月23日	不検出	84	84
令和 元年11月13日	不検出	88	88
令和 元年12月18日	不検出	89	89
令和 2年 1月 8日	不検出	72	72
令和 2年 2月 5日	不検出	62	62
令和 2年 3月 4日	不検出	64	64

※「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。

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31年 4月12日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 5月 8日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 6月 5日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 7月 3日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 8月 6日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 9月 4日	不検出	不検出	不検出
令和 元年10月23日	不検出	不検出	不検出
令和 元年11月13日	不検出	不検出	不検出
令和 元年12月18日	不検出	不検出	不検出
令和 2年 1月 8日	不検出	不検出	不検出
令和 2年 2月 5日	不検出	不検出	不検出
令和 2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31年 4月12日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 5月 8日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 6月 5日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 7月 3日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 8月 6日	不検出	不検出	不検出
令和 元年 9月 4日	不検出	不検出	不検出
令和 元年10月23日	不検出	不検出	不検出
令和 元年11月13日	不検出	不検出	不検出
令和 元年12月18日	不検出	不検出	不検出
令和 2年 1月 8日	不検出	不検出	不検出
令和 2年 2月 5日	不検出	不検出	不検出
令和 2年 3月 3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/m³

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31年 4月12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
令和 元年 5月 8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
令和 元年 6月 5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			
令和 元年 7月 3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			
令和 元年 8月 7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
令和 元年 9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			
令和 元年10月23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
令和 元年11月13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
令和 元年12月18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
令和 2年 1月 8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			
令和 2年 2月 5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
令和 2年 3月 4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

※ろ紙部の「不検出」とは、検出下限値である0.2ベクレル/m³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/m³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線スペクトロメータ一法