

令和2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
令和2年 4月 8日	不検出	71	71
令和2年 5月13日	不検出	114	114
令和2年 6月 3日	不検出	82	82
令和2年 7月 1日	不検出	100	100
令和2年 8月 5日	不検出	87	87
令和2年 9月 2日	不検出	29	29
令和2年10月21日	不検出	90	90
令和2年11月 5日	不検出	91	91
令和2年12月 2日	不検出	88	88
令和3年 1月 6日	不検出	67	67
令和3年 2月 8日	不検出	70	70
令和3年 3月 3日	不検出	80	80

※「不検出」とは、検出下限値である20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
令和2年 4月 8日	不検出	不検出	不検出
令和2年 5月13日	不検出	不検出	不検出
令和2年 6月 3日	不検出	不検出	不検出
令和2年 7月 1日	不検出	不検出	不検出
令和2年 8月 5日	不検出	不検出	不検出
令和2年 9月 2日	不検出	不検出	不検出
令和2年10月21日	不検出	不検出	不検出
令和2年11月 5日	不検出	不検出	不検出
令和2年12月 2日	不検出	不検出	不検出
令和3年 1月 6日	不検出	不検出	不検出
令和3年 2月 8日	不検出	不検出	不検出
令和3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20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
令和2年 4月 8日	不検出	不検出	不検出
令和2年 5月13日	不検出	不検出	不検出
令和2年 6月 3日	不検出	不検出	不検出
令和2年 7月 1日	不検出	不検出	不検出
令和2年 8月 5日	不検出	不検出	不検出
令和2年 9月 2日	不検出	不検出	不検出
令和2年10月21日	不検出	不検出	不検出
令和2年11月 5日	不検出	不検出	不検出
令和2年12月 2日	不検出	不検出	不検出
令和3年 1月 6日	不検出	不検出	不検出
令和3年 2月 8日	不検出	不検出	不検出
令和3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20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
令和2年 4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 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
令和2年 6月 3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 7月 1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 8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	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 9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			
		ドレン部			
令和2年10月21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11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	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12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			
		ドレン部			
令和3年 1月 6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3年 2月 8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3年 3月 3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