

令和3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3年 4月14日	不検出	92	92
令和3年 5月19日	不検出	98	98
令和3年 6月14日	不検出	84	84

※「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
令和3年 4月14日	不検出	不検出	不検出
令和3年 5月19日	不検出	不検出	不検出
令和3年 6月14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 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3年 4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			
令和3年 5月19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3年 6月14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
	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	1号炉	ろ紙部			
		ドレン部			
	2号炉	ろ紙部			
		ドレン部			

※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。

4 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法