

令和6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6年 4月 9日	不検出	56	56
令和6年 5月16日	不検出	77	77
令和6年 6月 4日	不検出	59	59
令和6年 7月 2日	不検出	51	51
令和6年 8月 1日	不検出	56	56
令和6年 9月 3日	不検出	56	56
令和6年10月 1日	不検出	55	55
令和6年11月 7日	不検出	47	47

※「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6年 4月 9日	不検出	不検出	不検出
令和6年 5月16日	不検出	不検出	不検出
令和6年 6月 4日	不検出	不検出	不検出
令和6年 7月 2日	不検出	不検出	不検出
令和6年 8月 1日	不検出	不検出	不検出
令和6年 9月 3日	不検出	不検出	不検出
令和6年10月 1日	不検出	65	65
令和6年11月 7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6年 4月 9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6年 5月16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6年 6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6年 7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6年 8月 1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6年 9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6年10月 1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6年11月 7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			

※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