

令和4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4年 4月18日	不検出	92	92
令和4年 5月12日	不検出	93	93
令和4年 6月13日	不検出	79	79
令和4年 7月 6日	不検出	82	82
令和4年 8月10日	不検出	83	83
令和4年 9月13日	不検出	73	73
令和4年10月20日	不検出	91	91
令和4年11月 7日	不検出	69	69
令和4年12月 7日	不検出	61	61
令和5年 1月 5日	不検出	58	58
令和5年 2月 2日	不検出	39	39
令和5年 3月 1日	不検出	56	56

※「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4年 4月18日	不検出	不検出	不検出
令和4年 5月12日	不検出	不検出	不検出
令和4年 6月13日	不検出	10	10
令和4年 7月 6日	不検出	不検出	不検出
令和4年 8月10日	不検出	不検出	不検出
令和4年 9月13日	不検出	不検出	不検出
令和4年10月20日	不検出	不検出	不検出
令和4年11月 7日	不検出	不検出	不検出
令和4年12月 7日	不検出	不検出	不検出
令和5年 1月 5日	不検出	不検出	不検出
令和5年 2月 2日	不検出	不検出	不検出
令和5年 3月 1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4年 4月18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4年 5月12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4年 6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4年 7月 6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4年 8月 10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4年 9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4年10月 21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4年11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			
		ドレン部			
令和4年12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
令和5年 1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5年 2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5年 3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

※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