

# 令和4年度 芝園清掃工場の焼却灰等に関する放射能測定結果

【試料名：溶融飛灰】

(単位：ベクレル/kg)

試料採取日	項目	測定結果	検出下限値(※1)
4月11日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	99
		合計(※2)	99
5月9日	放射性セシウム	Cs-134	5
		Cs-137	173
		合計(※2)	178
6月13日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	181
		合計(※2)	181
7月11日	放射性セシウム	Cs-134	4
		Cs-137	145
		合計(※2)	149
8月8日	放射性セシウム	Cs-134	5
		Cs-137	132
		合計(※2)	137
9月12日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	216
		合計(※2)	216
10月11日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	152
		合計(※2)	152
11月7日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	135
		合計(※2)	135
12月12日	放射性セシウム	Cs-134	4
		Cs-137	132
		合計(※2)	136
1月10日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	62
		合計(※2)	62
2月3日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	86
		合計(※2)	86
3月13日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	96
		合計(※2)	96

測定方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメリーによる核種分析法。

※1：「検出下限値」とは、測定器で測定可能な下限値です。この数値未満の場合、測定結果が“不検出”となります。

※2：溶融飛灰、国の埋立可能基準は8,000ベクレル/kg以下。

【試料名：溶融スラグ】

(単位：ベクレル/kg)

試料採取日	項目	測定結果	検出下限値(※1)
4月11日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
5月9日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
6月13日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
7月11日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
8月8日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
9月12日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	3
		合計	3
10月11日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	3
		合計	3
11月7日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	2
		合計	2
12月12日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
1月10日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
2月3日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出
3月13日	放射性セシウム	Cs-134	不検出
		Cs-137	不検出
		合計	不検出

測定方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法。

※1：「検出下限値」とは、測定器で測定可能な下限値です。この数値未満の場合、測定結果が“不検出”となります。