

山武郡市環境衛生組合

平成23年度放射性物質測定結果

1. 焼却灰・飛灰測定

(単位ベクレル/kg)

測定日	測定対象	Cs-134	Cs-137	放射性セシウム 合計	I-131
平成23年 7月4日	飛灰 (混合)	579	608	1,187	不検出
	焼却灰	261	305	566	不検出
平成24年 1月6日	焼却灰	96	120	216	不検出
平成24年 1月26日	1号炉 飛灰	120	180	300	不検出
平成24年 1月31日	2号炉 飛灰	180	250	430	不検出

2. 排ガス測定

(単位ベクレル/m³)

測定日	測定対象	Cs-134	Cs-137	放射性セシウム 合計
平成24年 1月20日	1号炉排ガス (ろ紙部)	不検出	不検出	不検出
	1号炉排ガス (ドレン部)	不検出	不検出	不検出
平成24年 1月18日	2号炉排ガス (ろ紙部)	不検出	不検出	不検出
	2号炉排ガス (ドレン部)	不検出	不検出	不検出

3. 観測井戸・最終処分場浸出水

(単位ベクレル/ℓ)

測定日	測定対象	Cs-134	Cs-137	放射性セシウム 合計	I-131
平成 24 年 2 月 13 日	観測井戸 No.2-D	不検出	不検出	不検出	不検出
	観測井戸 No.6	不検出	不検出	不検出	不検出
平成 24 年 3 月 7 日	最終処分場 浸出水	不検出	不検出	不検出	不検出

4. 陶器ガラス屑

(単位ベクレル/ℓ)

測定日	Cs-134	Cs-137	放射性セシウム 合計	I-131
平成 23 年 7 月 4 日	5 7	7 5	1 3 2	不検出
平成 23 年 8 月 5 日	不検出	不検出	不検出	不検出
平成 23 年 9 月 2 日	不検出	不検出	不検出	不検出
平成 23 年 11 月 4 日	不検出	不検出	不検出	不検出
平成 24 年 1 月 6 日	8	9	1 7	不検出

※環境省の基準は、放射性セシウム合計 8,000 ベクレル/kg 以下です。

Cs-134＝放射性セシウム 134

Cs-137＝放射性セシウム 137

I-131＝放射性ヨウ素 131