

平成30年度

清浄園における汚泥焼却灰等に係る放射性物質の測定結果について（報告）

1 汚泥焼却灰（サラ・さらさ）に含まれる放射性物質の測定結果

汚泥焼却灰 採取日	放射性物質濃度（ベクレル/kg）				備考
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	
H30年4月20日	不検出	不検出	26	26	測定は、上田市内の民間業者に委託
5月18日	不検出	不検出	33	33	〃
6月20日	不検出	不検出	26	26	〃
7月20日	不検出	不検出	28	28	〃
8月20日	不検出	不検出	28	28	〃
9月20日	不検出	不検出	30	30	〃
10月19日	不検出	不検出	29	29	〃
11月20日	不検出	不検出	33	33	〃
12月20日	不検出	不検出	29	29	〃
H31年1月18日	不検出	不検出	33	33	〃
2月20日	不検出	不検出	32	32	〃
3月20日	不検出	不検出	30	30	〃

※肥料原料の基準値は200ベクレル/kg以下として、平成28年9月から配布を再開しています。

（発生した焼却灰の一部は、埼玉県内にある中間処理業者に搬出し、リサイクル原料として処分しています。）

2 空間放射線量の測定結果（サーベイメーターによる測定）

測定日	天候	測定場所	放射線量 (マイクロシーベルト/時)	測定者、 回数
H30年4月5日	晴	施設敷地内	0.03~0.04	清浄園 1回測定
5月2日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
6月5日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
7月9日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
8月2日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
9月6日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
10月4日	曇	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
11月2日	晴	〃	0.03~0.05	清浄園 1回測定
12月7日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
H31年1月7日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
2月1日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定
3月7日	晴	〃	0.03~0.04	清浄園 1回測定

※測定地点は、施設敷地内（東西南北4地点）で行い、地上高さは1メートルです。