

平成25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

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	
H25年4月18日	不検出	26	59	85	
5月23日	不検出	38	80	118	
6月18日	不検出	32	74	106	
7月23日	不検出	35	66	101	
8月22日	不検出	31	65	96	
9月19日	不検出	35	73	108	
10月24日	不検出	22	54	76	
11月21日	不検出	23	65	88	
12月17日	不検出	28	63	91	
H26年1月23日	不検出	24	69	93	
2月20日	不検出	19	44	63	

*発生した焼却灰は、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
H25年4月4日～25日	晴	敷地内4地点 (東西南北)	0.04～0.05	清浄園 計4回測定
5月2日～31日	晴	〃	0.04～0.05	〃 計5回測定
6月6日～27日	晴・曇	〃	0.04～0.05	〃 計4回測定
7月11日～25日	晴	〃	0.04～0.05	〃 計3回測定
8月1日～29日	晴	〃	0.04～0.05	〃 計4回測定
9月5日～26日	晴	〃	0.04～0.05	〃 計4回測定
10月3日～31日	晴・曇	〃	0.04～0.05	〃 計5回測定
11月7日～28日	晴・曇	〃	0.04～0.05	〃 計4回測定
12月5日～26日	晴・曇	〃	0.04～0.05	〃 計4回測定
H26年1月10日～30日	晴・曇	〃	0.03～0.05	〃 計4回測定
2月6日～27日	晴・曇	〃	0.03～0.05	〃 計4回測定

*測定は、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。