

平成24年度 清浄園の汚泥焼却灰に係る放射性物質の測定結果
及び処分状況について（報告）

1 汚泥焼却灰（サラ・さらさ）に含まれる放射性物質濃度の測定結果一覧

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	
H24年4月19日	不検出	110	150	260	肥料原料の基準値 200ベクレル/kg以下
5月22日	不検出	99	150	249	
6月21日	不検出	100	140	240	
7月19日	不検出	77	110	187	
8月23日	不検出	66	100	166	
9月20日	不検出	63	110	173	
10月25日	不検出	57	99	156	
11月21日	不検出	52	91	143	
12月20日	不検出	58	98	156	
H25年1月22日	不検出	51	86	137	
2月21日	不検出	40	74	114	
3月21日	不検出	38	73	111	

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	放射線量(マイクロシーベルト/時)		測定者(検査機関)
H24年4月19日	晴	4地点	0.04~0.05	測定者:上田市生活環境課
6月21日	晴	"	0.04~0.05	"
7月5日~27日	晴・曇	"	0.03~0.06	測定者:清浄園 計8回測定
8月2日~24日	晴	"	0.04~0.06	" 計6回測定
9月6日~27日	晴・曇	"	0.04~0.07	" 計4回測定
10月4日~26日	晴	"	0.04~0.07	" 計4回測定
11月1日~29日	晴	"	0.04~0.07	" 計5回測定
12月6日~27日	晴	"	0.04~0.06	" 計4回測定
H25年1月4日~31日	晴	"	0.04~0.06	" 計5回測定
2月7日~28日	晴	"	0.04~0.06	" 計4回測定
3月7日~28日	晴	"	0.04~0.06	" 計4回測定

* 施設敷地内、地上高さ1メートルで測定

3 汚泥焼却灰の処分状況（放射性セシウム含有）

平成25年3月31日現在

	袋処分数	袋処分量	施設内焼却灰保管量		新規灰処分量	月別処分量	備 考
	(1袋18kg入)	(トン)	保管数(袋)	重量(トン)	(トン)	(トン)	
3月末	0	0	6,270	112.9	-	-	-
4月	1,595	28.7	4,675	84.2	7.4	36.1	4回搬出
5月	1,800	32.4	2,875	51.8	7.7	40.1	4回搬出
6月	405	7.3	2,470	44.5	11.8	19.1	2回搬出
7月	1,645	29.6	825	14.9	8.1	37.7	4回搬出
8月	825	14.9	0	0	14.1	29.0	3回搬出
9月	0	0	0	0	7.7	7.7	1回搬出
10月	0	0	0	0	8.8	8.8	1回搬出
11月	0	0	0	0	9.1	9.1	1回搬出
12月	0	0	0	0	16.2	16.2	2回搬出
1月	0	0	0	0	8.2	8.2	1回搬出
2月	0	0	0	0	0.0	0.0	搬出なし
3月	0	0	0	0	16.5	16.5	2回搬出
合計	6,270	112.9	-	-	115.6	228.5	24回搬出