

平成28年度

清掃工場の維持管理状況に関する情報(環境クリーンセンター)

1 処分した一般廃棄物の種類及び数量

		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般ごみ	1号炉	トン	757.49	4,530.93	3,838.79	0	4,500.66	4,485.75	491.31	2,987.83	4,733.24	1,073.96	3,381.06	1,838.04
	2号炉		4,576.84	1,388.58	2,136.23	4,925.80	1,955.56	1,029.33	4,826.03	2,882.27	635.85	4,700.57	1,032.35	3,638.28

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(月平均)

測定位置:燃焼室出口		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	°C	887	892	878	-	878	877	879	904	903	908	903	878	
2号炉		907	901	880	897	871	874	891	890	906	903	887	923	

3 集塵機に流入する燃焼ガス温度(月平均)

測定位置:集塵機入口		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	°C	247	250	254	-	255	257	251	257	259	255	259	250	
2号炉		248	241	246	253	246	246	258	258	247	259	262	251	

測定場所はボイラ出口

4 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した日

1号炉	運転中は常時実施
2号炉	運転中は常時実施

5 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(月平均)

測定位置:煙道		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	ppm	31	33	22	-	24	20	16	27	32	23	30	31	
2号炉		29	32	20	22	18	21	24	23	38	25	21	34	

6 排ガス中のばい煙及びダイオキシン類の濃度

(1)ばい煙

測定項目		単位	規制値	測定結果					
1号炉	硫黄酸化物	m <sup>3</sup> N/h	1.650	1.163	0.980	0.556	0.325	1.430	0.927
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.08	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	700	138.0	337.0	6.6	73.0	169.0	125.0
	窒素酸化物	ppm	250	84.0	69.0	76.0	78.0	70.0	80.0
	測定年月日			4月27日	6月16日	8月2日	10月3日	12月27日	2月8日
	測定結果の得られた年月日			5月10日	6月23日	8月6日	10月7日	1月6日	2月10日
2号炉	硫黄酸化物	m <sup>3</sup> N/h	1.650	1.055	1.237	0.526	0.328	1.229	0.716
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.08	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	700	221.0	215.0	93.0	79.0	215.0	107.0
	窒素酸化物	ppm	250	82.0	70.0	71.0	75.0	70.0	67.0
	測定年月日			4月27日	6月16日	8月2日	10月3日	12月27日	2月8日
	測定結果の得られた年月日			5月10日	6月23日	8月6日	10月7日	1月6日	2月10日

(2)ダイオキシン類

	単位	規制値	測定結果	測定年月日	測定結果の得られた年月日
1号炉	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	1.0	0.19	9月30日	10月21日
2号炉	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		0.20	10月7日	10月26日