

平成30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

測定位置		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	650.43	4,679.66	1,491.71	3,985.15	2,153.12	2,874.38	2,498.64	3,008.41	2,831.24	7,374.10	3,355.29	1,563.59
	2号炉		4,688.45	1,360.58	4,163.19	1,654.78	3,744.15	2,537.76	2,839.66	2,401.86	2,641.21	4,780.53	9,255.50	4,072.13

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	892	893	878	871	886	893	934	925	922	937	912	892	
2号炉		924	909	902	908	900	893	905	902	903	905	930	924	

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	250	256	254	257	258	260	262	264	264	264	257	263	258
2号炉		254	246	255	251	257	258	261	263	264	268	268	255	

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	34	33	22	18	21	19	33	26	29	24	23	22	
2号炉		38	28	25	21	18	22	26	25	18	19	17	30	

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 ³ N/h	1.650	0.942	1.002	0.738	1.373	1.287	0.900
	ばいじん	g/m ³ 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 ³ N	700	36.0	155.0	113.0	103.0	31.0	240.0
	窒素酸化物	ppm	250	80.0	75.0	82.0	78.0	81.0	81.0
	測定年月日			4月27日	6月22日	8月23日	10月16日	12月14日	2月8日
	測定結果の得られた年月日			5月2日	6月27日	8月30日	10月23日	12月20日	2月14日
2号炉	硫黄酸化物	m ³ N/h	1.650	1.279	0.566	0.810	0.839	1.132	0.773
	ばいじん	g/m ³ 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 ³ N	700	153.0	92.0	180.0	235.0	144.0	191
	窒素酸化物	ppm	250	73.0	71.0	76.0	77.0	77.0	77.0
	測定年月日			4月27日	6月22日	8月23日	10月16日	12月14日	2月8日
	測定結果の得られた年月日			5月2日	6月27日	8月30日	10月23日	12月20日	2月14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 ³ N	1.0	0.45	11月14日	12月6日
2号炉	ng-TEQ/m ³ N		0.19	10月18日	11月1日