

1. 処分した一般廃棄物(燃やせるごみ)の量

項目		1号炉											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ごみ処理量		3,907.57	3,907.70	3,573.66	3,941.17	3,574.81	3,566.11	3,945.74	3,783.95	4,121.04	3,382.41	2,901.92	3,380.65
燃やせるごみの処理量	t												

2. 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度の二酸化炭素(CO)濃度(すべての日平均値の月平均値)

項目		自主規制値	1号炉												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃焼ガス		—													
測定結果	燃焼室ガス温度	°C	—	927	—	—	918	—	—	917	921	922	926	925	922
	集じん器入口温度	°C	—	197	—	—	197	—	—	201	196	196	196	197	197
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	—	—	6	—	—	4	4	3	4	5	5

項目		自主規制値	2号炉												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃焼ガス		—													
測定結果	燃焼室ガス温度	°C	—	—	923	—	927	926	—	—	912	918	917	916	917
	集じん器入口温度	°C	—	—	200	196	195	196	—	—	198	195	194	195	195
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	—	3	3	2	1	—	—	5	3	2	3	2

項目		自主規制値	3号炉												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃焼ガス		—													
測定結果	燃焼室ガス温度	°C	—	924	923	923	924	925	923	922	—	—	—	—	923
	集じん器入口温度	°C	—	197	199	197	197	197	197	199	—	—	—	—	196
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	3

燃焼ガスの測定結果は、自動分析計で連続的に測定した値の月平均値を算出しています。

測定箇所は、燃焼室ガス温度は燃焼室出口、集じん器入口温度は集じん器入口、一酸化炭素濃度は煙道での測定になります。

燃焼温度を800度以上の高温にて完全燃焼させ、ダイオキシン類の発生を防止しています。また排ガスは、概ね200度以下にし、ダイオキシン類の再合成を防止しています。

3. ばい煙濃度

項目		規制基準	1号炉												
			協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙濃度	試料採取日	—	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	11月25日	12月6日	月 日	2月27日	3月3日
	結果の得られた日	—	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	12月23日	12月17日	月 日	3月10日	3月18日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	110
		ppm	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	—	—	—	5.8	—	—	—	6.7
		ppm	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	4
	ppm	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	<0.001	<0.001
		0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	10月16日						11月20日						
	結果の得られた日	—	11月25日						12月20日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0079						0.00075						

項目		規制基準	2号炉												
			協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙濃度	試料採取日	—	月 日	月 日	6月28日	月 日	8月23日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	結果の得られた日	—	月 日	月 日	7月29日	月 日	9月17日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	110	—	—	—	—	—	—	110	—	—
		ppm	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	11	—
		ppm	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	5	—
	ppm	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	<0.001	<0.002	<0.001	—	—	—	—	—	<0.0009	—	—
		0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	6月4日						11月21日						
	結果の得られた日	—	7月29日						12月20日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0037						0.0052						

項目		規制基準	3号炉												
			協定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙濃度	試料採取日	—	4月23日	5月31日	月 日	月 日	月 日	9月13日	10月23日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	結果の得られた日	—	5月8日	6月20日	月 日	月 日	月 日	9月27日	11月18日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	120	—	—	—	—	110	—	—	—	—	—
		ppm	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	14	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
		ppm	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	29	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
	ppm	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	g/m ³	0.08	<0.002	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—
		0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	6月5日						10月17日						
	結果の得られた日	—	7月29日						11月25日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0093						0.0082						

規制基準: 大気汚染防止法

ばい煙濃度の測定結果は、窒素酸化物濃度、硫黄酸化物濃度、塩化水素濃度、ばいじん量は、酸素濃度12%換算による補正濃度です。

6月に1回、炉ごとにばい煙濃度を測定しています。

試料は煙道から採取しています。