

1. 処分した一般廃棄物(燃やせるごみ)の量

更新月:令和8年4月

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	t	3,723.69	4,141.45	2,559.44	3,769.36	3,605.14	3,854.51	3,904.37	3,724.57	4,219.42	3,484.81	3,048.20	
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一酸化炭素(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	—	—	918	922	927	—	924	921	917	—	925	927	
	集じん器入口温度	°C	—	—	206	197	197	—	197	200	196	—	197	197	
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	—	—	9	5	4	—	4	5	6	—	4	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	—	914	912	921	916	—	—	—	910	914	918	914	
	集じん器入口温度	°C	—	195	195	199	195	—	—	—	195	197	195	195	
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	3	3	3	3	—	—	—	7	6	5	5	

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	922	922	—	924	922	922	—	921	—	—	
	集じん器入口温度	°C	—	197	196	196	—	197	197	199	—	203	—	—	
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	2	1	—	2	2	3	—	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度以上の高温にして完全燃焼させ、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	8月8日	月日	10月31日	11月11日	月日	月日	月日	月日	
	結果の得られた日	—	—	月日	月日	月日	月日	9月1日	月日	11月26日	12月2日	月日	月日	月日	月日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	—	—	—	—	110	100	—	—	—	—	
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	—	—	—	12	7.5	—	—	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	—	—	—	<0.0009	—	<0.0008	<0.0008	—	—	—	—	
		0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	7月8日						10月29日							
	結果の得られた日	—	9月9日						1月16日							
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0036						0.0057							

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	月日	7月18日	月日	月日	月日	月日	12月10日	1月29日	2月3日	月日	
	結果の得られた日	—	—	月日	月日	月日	8月9日	月日	月日	月日	月日	1月8日	2月24日	2月27日	月日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	—	100	—	—	—	—	130	—	—	—	
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	17	—	—	—	—	16	—	—	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—	—	8	—	—	—	—	12	—	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	—	<0.0009	—	—	—	—	<0.0008	<0.0009	<0.0009	<0.0009	—	
		0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	7月9日						12月25日							
	結果の得られた日	—	9月9日						2月18日							
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0067						0.00031							

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24日	5月26日	6月16日	月日	月日	月日	9月10日	月日	月日	月日	月日	月日	月日
	結果の得られた日	—	5月14日	6月23日	7月4日	月日	月日	月日	10月2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	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	5.6	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	ppm	430	—	12	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
	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	—	10月30日						12月26日						
	結果の得られた日	—	1月16日						2月18日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0028						0.0026						

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、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。