

1. 処分した一般廃棄物(燃やせるごみ)の量

更新月:令和6年7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		3,905.16	3,905.09										
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	—	927	—									
	集じん器入口温度	°C	—	197	—									
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	—									

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									
	集じん器入口温度	°C	—	—	200									
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	—	3									

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									
	集じん器入口温度	°C	—	197	199									
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	1	1									

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
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	月日	月日	月日	
	結果の得られた日	—	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—									
		150												
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—									
		80												
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—									
50														
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—										
	0.03													
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—												
	結果の得られた日	—												
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下												

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
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	月日	月日	月日	
	結果の得られた日	—	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—									
		150												
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—									
		80												
	塩化水素濃度	ppm	430	—	—									
50														
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—										
	0.03													
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—												
	結果の得られた日	—												
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下												

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
ばい煙濃度	試料採取日	—	4月23日	5月31日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	
	結果の得られた日	—	5月8日	6月20日	月日	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	—	120									
		150												
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	14									
		80												
	塩化水素濃度	ppm	430	—	29									
50														
ばいじん量	g/m ³	0.08	<0.002	<0.001										
	0.03													
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—												
	結果の得られた日	—												
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下												

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。