

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4月

項目		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	3461.94	3954.63	3734.79	4865.01	4187.16	3654.83	3927.30	3600.67	3897.52	3555.62	3173.38	
燃やせるごみの処理量													

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	℃	—	—	—	—	923	—	925	926	927	925	926	924
	集じん器入口温度	℃	—	—	—	—	199	—	202	196	197	196	196	197
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	—	—	—	6	—	2	3	3	4	2	4

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	℃	—	921	923	924	927	932	—	—	919	924	923	925
	集じん器入口温度	℃	—	196	195	198	196	196	—	—	199	195	195	196
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	2	1	1	1	—	—	3	1	1	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	℃	—	924	922	924	—	924	927	927	—	—	—	—
	集じん器入口温度	℃	—	197	197	196	—	197	199	196	—	—	—	—
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	2	1	—	—	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	3月	
ばい煙濃度	試料採取日	—	月 日	月 日	月 日	7月28日	月 日	月 日	10月20日	月 日	12月4日	1月12日	月 日	月 日	
	結果の得られた日	—	月 日	月 日	月 日	8月25日	月 日	月 日	11月13日	月 日	12月27日	2月7日	月 日	月 日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	—	—	—	—	110	—	100	—	—	
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硫酸酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	—	—	—	16	—	16	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	20	—
50		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	—	<0.001	—	—	<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5日					11月28日							
	結果の得られた日	—	11月13日					12月27日							
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0067					0.0044							

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	5月26日	6月15日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	11月30日	月 日	月 日	2月29日
	結果の得られた日	—	月 日	6月21日	7月4日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	12月27日	月 日	月 日	3月18日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	110	—	—	—	—	—	93	—	—	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸酸化物濃度	ppm	2510	—	5.8	—	—	—	—	—	—	16	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	4	—	—	—	—	—	—	28	—	—
50		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	<0.001	<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	—	11月29日					1月18日						
	結果の得られた日	—	12月27日					2月14日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0037					0.0024						

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26日	月 日	月 日	月 日	8月30日	9月28日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	結果の得られた日	—	6月6日	月 日	月 日	月 日	10月2日	10月23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	—	—	—	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	g/m ³	0.08	<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6日					月 日						
	結果の得られた日	—	11月13日					月 日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0057											

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、炉ごとく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。