

1. 処分した一般廃棄物(燃やせるごみ)の量

更新月:令和5年5月

項目		自主規制値											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ごみ処理量	t	3806.59	4224.46	3839.84	3937.27	4164.66	3896.25	3973.50	3840.21	4,004.74	3551.41	3054.57	3591.94
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	℃	—	928	921	926	930	931	930	933	937	—	942	947	949
	集じん器入口温度	℃	—	197	197	217	197	197	197	197	199	—	195	197	197
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	2	4	2	2	2	3	4	—	5	3	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	℃	—	916	920	922	922	—	—	—	912	922	932	938	935
	集じん器入口温度	℃	—	196	205	196	196	—	—	—	196	195	194	196	196
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	3	2	1	—	—	—	4	3	3	2	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	℃	—	928	927	927	927	928	927	—	—	919	931	—	928
	集じん器入口温度	℃	—	197	198	196	197	197	197	—	—	199	196	—	196
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	1	1	1	1	1	1	—	—	2	2	—	5

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20日	8月10日	月日	10月4日	11月24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	7月27日	8月30日	月日	10月28日	1月4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	—	—	120	—	—	—	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	9.3	—	—	10	—	—	—	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	—	—	—	10	—	—	37	—	—	—	—
	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—
		0.03	—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	7月15日						11月25日						
	結果の得られた日	—	9月9日						1月19日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0065						0.0014						
		—													

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7日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	12月2日	月日	2月1日	3月3日
	結果の得られた日	—	月日	月日	6月21日	月日	月日	月日	月日	月日	月日	1月4日	月日	3月7日	3月28日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	95	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	9.1	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	20	—
	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	mg/m ³	0.08	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
		0.03	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	6月10日						7月14日						
	結果の得られた日	—	7月7日						9月9日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0065						0.0041						
		—													

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27日	5月20日	月日	月日	月日	9月2日	月日	月日	月日	月日	1月6日	月日	月日
	結果の得られた日	—	5月27日	6月13日	月日	月日	月日	9月21日	月日	月日	月日	月日	2月2日	月日	月日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—
		150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—
		80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—
	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ばいじん量	g/m ³	0.08	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—
		0.03	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	試料採取日	—	6月9日						3月28日						
	結果の得られた日	—	7月7日						4月21日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0035						0.0034						
		—													

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。