

1. 処分した一般廃棄物(燃やせるごみ)の量

更新月: 令和3年5月

項目		更新月: 令和3年5月											
		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		3849.69	4261.29	4438.31	4720.68	4071.33	4174.92	4053.34	3927.32	4240.12	3494.48	3013.68	3933.41
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	℃	—	-	-	-	926	927	924	922	927	924	924	926	927
	集じん器入口温度	℃	—	-	-	-	197	197	197	198	198	195	195	197	198
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1

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	℃	—	910	912	906	914	918	917	-	911	915	915	915	914
	集じん器入口温度	℃	—	197	196	195	196	195	195	-	200	195	194	195	195
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	1	1	2	1	1	1	-	3	2	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	℃	—	919	920	922	918	-	921	918	-	924	922	-	920
	集じん器入口温度	℃	—	197	199	197	197	-	197	198	-	197	197	-	197
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	1	2	3	-	3	1	-	2	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 協定値	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	
ばい煙濃度	試料採取日	—	月 日	月 日	月 日	月 日	8月21日	9月29日	10月7日	月 日	月 日	1月12日	月 日	3月19日	
	結果の得られた日	—	月 日	月 日	月 日	月 日	9月11日	10月19日	11月6日	月 日	月 日	1月27日	月 日	3月 日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	-	-	-	-	100	-	88	-	-	-	-	-
		150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	-	-	-	-	16	-	13	-	-	-	-	-
		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	-	-	-	-	14	-	16	-	-	-	-	-
81		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	—	10月15日						12月3日						
	結果の得られた日	—	12月16日						1月19日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.015						0.0060						

項目		規制基準 協定値	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	
ばい煙濃度	試料採取日	—	月 日	5月26日	6月5日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	11月26日	月 日	月 日	2月3日	月 日
	結果の得られた日	—	月 日	6月17日	6月29日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	12月18日	月 日	月 日	2月17日	月 日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	-	88	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-
		150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	-	15	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	-	26	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
81		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	—	5月14日						12月4日						
	結果の得られた日	—	6月24日						1月19日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.034						0.049						

項目		規制基準 協定値	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	
ばい煙濃度	試料採取日	—	4月28日	月 日	月 日	7月8日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	12月25日	月 日	月 日	月 日
	結果の得られた日	—	6月5日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	1月18日	月 日	月 日	月 日
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	-	-	-	96	-	-	-	-	120	-	-	-
		150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	-	-	-	16	-	-	-	-	12	-	-	-
		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	-	-	-	36	-	-	-	-	16	-	-	-
81		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ばいじん量	g/m ³	0.08	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
		0.03	<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	—	5月15日						10月16日						
	結果の得られた日	—	6月24日						12月16日						
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.0072						0.0056						

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。