

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1月

項目		11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				
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			
	集じん器入口温度	℃	—	-	-	-	197	197	197	198	198			
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	-	-	-	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			
	集じん器入口温度	℃	—	197	196	195	196	195	195	-	200			
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	1	1	2	1	1	1	-	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	℃	—	919	920	922	918	-	921	918	-			
	集じん器入口温度	℃	—	197	199	197	197	-	197	198	-			
	一酸化炭素濃度(1時間平均)	ppm	100	2	1	2	3	-	3	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 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	11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11日	10月19日	11月6日	月 日	月 日	月 日	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	ppm	430	-	-	-	-	14	-	16	-			
50		-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ばいじん量	mg/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	—	10月15日							月 日				
	結果の得られた日	—	12月16日							月 日				
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.015											

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	
	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	
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			
50		-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ばいじん量	mg/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14日							月 日				
	結果の得られた日	—	6月24日							月 日				
測定結果	ng-TEQ/m ³	1以下	0.034											

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	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	月 日	月 日	
測定結果	窒素酸化物濃度	ppm	250	-	-	-	96	-	-	-	-			
		150	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	硫黄酸化物濃度	ppm	2510	-	-	-	16	-	-	-	-			
		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	塩化水素濃度	mg/m ³	430	-	-	-	36	-	-	-	-			
50		-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ばいじん量	g/m ³	0.08	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-				
		0.03	<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。