

2022年4月 維持管理記録

## 1 排ガスの温度計測

	管理区分	測定箇所	基準値	測定値	備考
ガス温度	燃焼室中の燃焼ガス温度	二次燃焼炉出口	800℃以上	895℃	連続計測における月間平均温度
	集塵機に流入する燃焼ガス温度	集塵機入口煙道	おおむね200℃以下	198℃	連続計測における月間平均温度

## 2 排ガス中の連続濃度計測

ガス濃度	排ガス中の一酸化炭素濃度	測定箇所	基準値	測定値	備考
		煙突	100ppm以下	23ppm	自動分析計による月間平均濃度

## 3 冷却設備や集塵設備に堆積したばいじんを除去した日

装置内に堆積したばいじんを除去した日	設備区分	運転時除去	停止時除去
	ガス冷却塔	連続自動排出	4月20日～4月22日
	集塵設備	連続自動排出	4月20日～4月21日

●ガス冷却塔のばいじんは、重力沈降したものを、掻き寄せ装置で、装置外に強制排出します。

●集塵機のばいじんは、パルスジェットにより払い落とされたものを、スクリーンコンベアで、装置外に強制排出します。

## 4 排ガス中のばい煙濃度の測定

	測定項目	測定箇所	基準値	自主規制値	測定値	測定日 (2回目)	測定結果の得られた日
			O <sub>2</sub> (12%) 換算値				
排ガス中のばい煙濃度	ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	煙突	0.08	0.05	0.005	2022/2/24	2022/3/24
	硫黄酸化物 (volppm)	煙突	587	200	5未満	2022/2/24	2022/3/24
	窒素酸化物 (volppm)	煙突	250	200	58	2022/2/24	2022/3/24
	塩化水素 (volppm)	煙突	430	180	37	2022/2/24	2022/3/24

●測定は 2回/年 (原則9月、3月) 行います。

## 5 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定

排ガス中ダイオキシン類濃度	測定箇所	基準値	自主規制値	測定値	測定日	測定結果の得られた日
		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N				
	煙突	1.0	0.1	0.075	2022/2/24	2022/3/24

●測定は 1回/年 (原則9月) 行います。

