

# 尾鷲市清掃工場維持管理情報【令和4年度】

## 1. 処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量【可燃ごみの焼却量】

単位:t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	251.0	213.0	238.0	239.0									941.0
2号炉	213.5	236.0	203.5	176.5									829.5
計	464.5	449.0	441.5	415.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,770.5

## 2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度

測定位置: 焼却炉内

基準値: 800°C以上

単位: °C

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	909	906	907	904								
2号炉	889	906	882	882								

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

## 3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定位置: バグフィルタ入口

基準値: おおむね200°C以下

単位: °C

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	194	194	194	196								
2号炉	207	213	209	207								

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

## 4. 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

測定位置: 煙突前煙道

基準値: 100PPM以下

単位: PPM

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	37	26	31	29								
2号炉	65	54	53	41								

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

## 5. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

	項目	炉運転中	施設点検時は内部清掃を実施
1号炉	急冷塔設備(減温塔)に、たい積したばいじん	冷却用噴射水によりダストを除去	令和4年5月20日～22日
	バグフィルタ設備に、たい積したばいじん	エアークロスで一定間隔で除去	
2号炉	急冷塔設備(減温塔)に、たい積したばいじん	冷却用噴射水によりダストを除去	令和4年5月20日～22日
	バグフィルタ設備に、たい積したばいじん	エアークロスで一定間隔で除去	

## 6. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

測定位置: 煙道

基準値: 5ng-TEQ/Nm<sup>3</sup>

単位: ng-TEQ/Nm<sup>3</sup>

	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
1号炉			
2号炉			

## 7. 煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

測定位置: 煙道

項目	基準値	1号炉		2号炉	
		1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した年月日		令和4年5月27日		令和4年5月26日	
測定結果の得られた年月日		令和4年6月27日		令和4年6月27日	
ばいじん濃度 g/Nm <sup>3</sup>	0.08	0.008		0.006	
硫酸化物濃度 Nm <sup>3</sup> /h	K値=17.5	0.22		0.13	
窒素酸化物濃度 volppm	250	140		148	
塩化水素濃度 mg/Nm <sup>3</sup>	700	87		31	
全水銀濃度 µg/Nm <sup>3</sup>	50	0.5未満		0.6未満	