

廃棄物焼却炉 維持管理状況記録（令和6年10月分）

三井化学（株） 大牟田工場

TEL 0944-51-8161

令和 6 年 10 月分

項目	記録する事項				
①. 処分した廃棄物	・種類	処理量 (ton/月)			
	廃水 (廃アルカリ)	788.3			
	廃油	0			
②. 燃焼ガス温度 (連続測定)	・規制値	・測定結果が得られた日	・測定位置	・温度	
	≥900 °C	令和6年11月1日	焼却炉内	1085.0 °C (1カ月平均値)	
③. 集塵機入口温度 (連続測定)	・規制値	・測定結果が得られた日	・測定位置	・温度	
	≤200 °C	令和6年11月1日	冷却缶出口	88.1 °C (1カ月平均値)	
④. 排ガス中のCO濃度 (連続測定)	・規制値	・測定結果が得られた日	・測定位置	・濃度	
	≤100 ppm	令和6年11月1日	煙突入口	3.3 ppm (1カ月平均値)	
⑤. 排ガス処理施設、 冷却設備に堆積 したばいじんの除去	除去を行った日			令和 年 月 日	
⑥. 排ガス中の ダイオキシン類濃度 頻度：1回/年の分析	・届出値	・排ガスを 採取した年月日	・測定結果が 得られた日	・排ガスを 採取した位置	・ダイオキシン類濃度
	≤1 ng-TEQ/Nm ³	/	/	煙突入口	ng-TEQ/Nm ³
⑦. 排ガス中の ばい煙濃度	・届出値	・排ガスを 採取した年月日	・測定結果が 得られた日	・排ガスを 採取した位置	・測定結果
	250 ppm	/	/	煙突入口	ppm
窒素酸化物 (NOx) 頻度：1回/2カ月	180 ppm	/	ppm		
硫黄酸化物 (SOx) 頻度：1回/2カ月	700 mg/Nm ³	/	mg/Nm ³		
塩化水素 (HCl) 頻度：1回/2カ月	30 μg/Nm ³	/	μg/Nm ³		
水銀 頻度：1回/4カ月	80 mg/Nm ³	/	mg/Nm ³		
ばいじん 頻度：1回/6カ月					

[備考]

・当該作業、記録、測定値がない項目は斜線にて対応