

廃棄物処理施設に係わる
ガス化改質方式の焼却施設の維持管理情報(令和7年5月分)

I. 処分量

項 目		量(t/月)	備 考	
処分した量	産業廃棄物 (許可の種類毎)	①廃プラスチック	1,019	
		②紙くず	41	
		③木くず	62	
		④繊維くず	312	
		⑤ゴムくず	146	
		⑥金属くず	250	
		法律上の品目毎	⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	250
			⑧がれき類	
	一般廃棄物 (許可の種類毎)	①可燃物		
		②不燃物	38	
③混合物				
合 計 量		2,118		

II. 改質ガスの温度、ばいじん濃度及びダイオキシン類濃度等

項 目		結果	備 考
1. 改質ガス温度	① 測定位置	炉頂	基準値:1100℃
	② 測定年月日	5/1-5/31	
	③ 測定結果	1151℃	
	①' 測定位置	減温塔出口	基準値:200℃以下
	②' 測定年月日	5/1-5/31	
	③' 測定結果	169℃	
2. ばいじん除去年月日		毎日	
3. 改質ガス性状	(1) ガス採取位置	ガス化溶融炉ガス回収ライン	
	(2) ガス採取年月日	2025/3/3	
	(3) 測定結果判明年月日	2025/3/10	
	(4) 測定結果		
	① 硫酸化物(1回/6ヶ月)	<0.3 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	<0.001 mg/Nm ³	
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	<1 mg/Nm ³	
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	<1 ppm	
4. ダイオキシン類	ガス	0.025 ng-TEQ/Nm ³	(2025/5/15測定)
	飛灰	0.990 ng-TEQ/g-dry	(2024/7/2測定)

※上記数値は基準値以下

以 上