

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12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	880
		②紙くず	36
		③木くず	54
		④繊維くず	269
		⑤ゴムくず	126
		⑥金属くず	216
		⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	215
		⑧がれき類	
	一般廃棄物 (許可の種類毎)	①可燃物	
		②不燃物	56
		③混合物	
合計量		1,852	

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°C
	② 測定年月日	12/1-12/31	
	③ 測定結果	1152 °C	
	①' 測定位置	減温塔出口	基準値:200°C以下
	②' 測定年月日	12/1-12/31	
	③' 測定結果	169 °C	
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	2025/9/11	
	(3) 測定結果判明年月日	2025/9/19	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	<0.3 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	<0.001 mg/Nm³	
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	<1 mg/Nm³	
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	<1 ppm	
	ガス	0.025 ng-TEQ/Nm³	(2025/5/15測定)
	飛灰	1.7 ng-TEQ/g-dry	(2025/6/5測定)

※上記数値は基準値以下
以上