

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(平成28年10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	1,267	
		②紙くず	52	
		③木くず	77	
		④繊維くず	387	
		⑤ゴムくず	181	
		⑥金属くず	310	
		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	310
			⑧がれき類	
	一般廃棄物 (許可の種類毎)	①可燃物		
		②不燃物	208	
③混合物				
合 計 量		2,792		

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	
	② 測定年月日	10/1-10/31	
	③ 測定結果	1162 °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	2016/9/7	
	(3) 測定結果判明年月日	2016/9/21	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	2.1 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	0.20 mg/Nm <sup>3</sup>	
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	1.4 mg/Nm <sup>3</sup>	
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	4 ppm	
4. ダイオキシン類	ガス	0.043 ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	(2015/10/7測定)
	飛灰	0.050 ng-TEQ/g-dry	(2016/4/11測定)

以 上