

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27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	1,537
		②紙くず	60
		③木くず	91
		④繊維くず	452
		⑤ゴムくず	211
	法律上の品目毎	⑥金属くず	364
		⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	366
		⑧がれき類	
		一般廃棄物	
		①可燃物	
	②不燃物	155	
	③混合物		
合 計 量		3,236	

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	1152 °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	2015/9/17	
	(3) 測定結果判明年月日	2015/9/25	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	0.51	ppm
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	0.19	mg/Nm <sup>3</sup>
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	0.45	mg/Nm <sup>3</sup>
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	1未満	ppm
4. ダイオキシン類	ガス	0.0091	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> (2014/10/9測定)
	飛灰	0.083	ng-TEQ/g-dry (2015/4/1測定)

以 上