

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25年8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	1,347	
		②紙くず	54	
		③木くず	80	
		④繊維くず	392	
		⑤ゴムくず	183	
		⑥金属くず	316	
		⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	321	
		⑧がれき類		
	法律上の品目毎	①可燃物		
		②不燃物		
③混合物		165	当社の不燃残渣は③となる	
合 計 量		2,858		

II. 改質ガスの温度, ばいじん濃度及びダイオキシン濃度等

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	8/1-8/31	
	③ 測定結果	1158 °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	2013/4/12	
	(3) 測定結果判明年月日	2013/4/25	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	2.2	ppm
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	0.6	mg/Nm ³
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	1未満	mg/Nm ³
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	1未満	ppm
4. ダイオキシン	ガス	0.053	ng-TEQ/m ³ N (2012/10/2測定)
	飛灰	0.0029	ng-TEQ/g-dry (2013/4/10測定)

以 上