

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24年11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	1,783
		②紙くず	72
		③木くず	107
		④繊維くず	523
		⑤ゴムくず	244
		⑥金属くず	422
		⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	427
		⑧がれき類	
	一般廃棄物 (許可の種類毎)	①可燃物	
		②不燃物	
③混合物		197	当社の不燃残渣は③となる
合 計 量		3,775	

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	11/1-11/30	
	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	2012/9/14	
	(3) 測定結果判明年月日	2012/9/28	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	2.3 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	1.3 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	0.0046 ng-TEQ/g-dry	(2012/6/4測定)

以 上