

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2年5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	1,220
		②紙くず	50
		③木くず	75
		④繊維くず	373
		⑤ゴムくず	174
	法律上の品目毎	⑥金属くず	298
		⑦ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	299
		⑧がれき類	
		一般廃棄物 (許可の種類毎)	
		①可燃物	
	②不燃物	164	
	③混合物		
合 計 量		2,653	

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	5/1-5/31	
	③ 測定結果	1147 °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	ガス化熔融炉ガス回収ライン	
	(2) ガス採取年月日	2020/3/16	
	(3) 測定結果判明年月日	2020/3/24	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	1.0 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	2.4 mg/Nm <sup>3</sup>	
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	1.3 mg/Nm <sup>3</sup>	
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	8 ppm	
4. ダイオキシン類	ガス	0.028 ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	(2020/3/16測定)
	飛灰	0.71 ng-TEQ/g-dry	(2019/4/22測定)

※上記数値は基準値以下

以 上