

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1年12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	1,330
		② 紙くず	54
		③ 木くず	81
		④ 繊維くず	406
		⑤ ゴムくず	189
	法律上の品目毎	⑥ 金属くず	325
		⑦ ガラスくず ・コンクリートくず 及び陶磁器くず	325
		⑧ がれき類	
		① 可燃物	
	一般廃棄物 (許可の種類毎)	② 不燃物	99
③ 混合物			
合 計 量		2,809	

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	12/1-12/31	
	③ 測定結果	1080 °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	2019/9/10	
	(3) 測定結果判明年月日	2019/9/26	
	(4) 測定結果		
	① 硫黄酸化物(1回/6ヶ月)	<0.3 ppm	
	② ばいじん(1回/6ヶ月)	1.1 mg/Nm ³	
	③ 塩化水素(1回/6ヶ月)	<1 mg/Nm ³	
	④ 硫化水素(1回/6ヶ月)	<1 ppm	
4. ダイオキシン類	ガス	0.050 ng-TEQ/Nm ³	(2019/1/21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