

# 一般廃棄物処理施設の維持管理に関する情報について

2018年度 菊池研究所

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2に基づき、菊池研究所の一般廃棄物焼却施設の維持管理に関する情報を2018年7月分より公表いたします。当該焼却施設は、一般財団法人 化学及血清療法研究所の所有であったもので、2018年7月1日に弊社にて譲受許可を取得しております。

## イ. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量：種類は「動物の死体、動物のふん、雑芥、紙くず、汚物等」

	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
焼却量	kg	-	-	-	4,705	4,217	2,469	3,706	2,630	4,140	2,244	2,296	2,793	29,200

## ロ. ①燃焼中の燃焼ガスの温度、②集じん器に流入するガスの温度、③排ガス中の一酸化炭素濃度

- (1) 当該測定を行った位置：①燃焼室、②集塵機入口排ガスライン、③煙道  
 (2) 当該測定の得られた年月日：2018年7月1日～2019年3月31日  
 (3) 当該測定の結果：一日の平均値の月平均値

測定項目	基準値	単 位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度 平均値
① 燃焼中の燃焼ガスの温度	800℃以上	℃	-	-	-	836	841	834	835	838	837	833	836	833	836
② 集じん器に流入するガスの温度	おおむね200℃以下	℃	-	-	-	160	161	160	160	160	161	161	160	160	160
③ 排ガス中の一酸化炭素濃度	100ppm以下	ppm	-	-	-	2.2	7.2	1.8	7.1	2.0	7.9	3.7	8.0	2.4	4.7

## ハ. ばいじんの除去を行った日

ばいじんは、焼却施設稼働中に自動で排出されます。

## ニ. 排ガス中のダイオキシン濃度、ばい煙量又はばい煙濃度（硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素、窒素酸化物）

	排出基準	単 位	ダイオキシン濃度	ばい煙濃度1回目	ばい煙濃度2回目
排ガスを採取した位置			煙突	煙突	煙突
排ガスを採取した年月日			2018/8/6	2018/8/6	2019/1/30
結果が得られた年月日			2018/10/10	2018/10/10	2019/3/1
ダイオキシン	10	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00022		
ばい煙量 又は、ばい煙濃度	ばいじん	0.25	g/m <sup>3</sup> N	0.006	0.006
	塩化水素	700	mg/m <sup>3</sup> N	9.9	11
	窒素酸化物	250	ppm	39	37
	硫黄酸化物	K値17.5で測定される排出基準 測定値	m <sup>3</sup> N/h m <sup>3</sup> N/h	3.7 0.102	3.6 0.098

※排ガス中のダイオキシン濃度、ばい煙量又はばい煙濃度については、測定を実施後その結果を記載。