

廃棄物焼却施設維持管理記録(平成29年度)

1. 搬入量

単位:t

一般廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
可燃ごみ(美浜町)	703.04	820.31	702.95	757.28	764.37								3,747.95
可燃ごみ(南知多町)	641.28	789.67	702.91	780.37	788.36								3,702.59
破碎可燃ごみ	68.27	84.29	84.51	60.77	73.66								371.50
合計	1,412.59	1,694.27	1,490.37	1,598.42	1,626.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,822.04

・破碎可燃ごみは、リサイクルプラザで破碎した、木類、量など

2. 運転データ

(1) 1号炉

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
焼却処理量(t)	812.3	668.4	725.48	725.13	773.78								3,705.09
ガス温度	炉出口(°C)	888	881	885	864	866							-
	バグフィルター入口(°C)	192	194	194	194	195							-
排ガス中の一酸化炭素濃度	一酸化炭素濃度(ppm)	7	10	7	8	7							-

(2) 2号炉

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
焼却処理量(t)	615.78	907.29	855.45	861.06	880.05								4,119.63
ガス温度	炉出口(°C)	881	880	891	867	876							-
	バグフィルター入口(°C)	192	192	194	193	194							-
排ガス中の一酸化炭素濃度	一酸化炭素濃度(ppm)	5	4	7	4	2							-

3. 分析結果

(1) 排ガス分析(8月、2月実施予定)

・煙突20m地点の観測口

項目	単位	規制値	協定値	測定結果(12%換算値)			
				1号炉		2号炉	
				1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
ばいじん	g/m3N	0.15以下	0.05以下				
硫黄酸化物	ppm	(K値17.5)	80以下				
塩化水素	ppm	430以下	100以下				
窒素酸化物	ppm	250以下	150以下				

