

【荏山ごみ焼却場】

平成30年度

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量

	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
可燃ごみ	トン	380.1	407.5	367.1	399.9	375.4	298.4	375.8	354.4	342.6	323.1	315.1	373.7

2. 燃焼ガスの温度（月平均）

	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
燃焼室	°C	884	888	882	885	887	890	892	882	886	877	869	880
集じん器入口（第2ガス冷出口）	°C	170	169	170	170	170	169	169	169	170	169	170	169

3. ばいじんを除去した日

焼却処理設備（煙道）	年15回、定期点検及び清掃を実施。（4/22、5/13、6/3、6/24、7/15、8/5、8/26、9/23、11/4、11/25、12/16、1/13、2/3、2/24、3/24）
汚水処理設備（汚水処理槽）	年6回、点検清掃を実施。（5/24、7/12、9/13、11/29、2/7、3/14）

4. 排ガス中の一酸化炭素濃度（月平均）

	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
一酸化炭素	ppm	23	26	25	26	24	24	25	22	21	22	23	24

5. 排ガス中のダイオキシン類濃度及びばい煙濃度

(1)ダイオキシン類

	単位	法規制値	測定結果			
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	5	0.0049			0.0022
測定年月日			8月23日			2月8日
測定結果の得られた日			9月19日			3月8日

(2)ばい煙

	単位	法規制値	測定結果			
硫黄酸化物	ppm	*100	11.5	0.4	13.2	16.2
ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
塩化水素	mg/m ³ N	700	20	4	73	34
窒素酸化物	c m ³ /m ³ N	250	96	79	83	82
水銀	μg/m ³ N	50	-	7.4	-	1.77
測定年月日			4月11日	8月23日	10月22日	2月8日
測定結果の得られた日			5月10日	9月18日	11月5日	3月13日

*硫黄酸化物については、煙突高、排ガスの上昇高等の値により、測定時ごとに随時算出されるため、定数としての法規制値が存在しないため、自主規制値を設定。