

施設名	町田市バイオエネルギーセンター
施設住所	町田市下小山田町3160番地

1 可燃ごみの焼却量

一般廃棄物			2023年4月	2023年5月	2023年6月	2023年7月	2023年8月	2023年9月	2023年10月	2023年11月	2023年12月	2024年1月	2024年2月	2024年3月
ごみ焼却量	t	1号炉	385											
	t	2号炉	3,418											
	t	合計	3,803											

(注記)小数点以下を四捨五入しているため、合計値が合わない場合があります。

2 焼却炉に常設の測定機器による測定結果

測定項目	単位	法令基準	設備	2023年4月	2023年5月	2023年6月	2023年7月	2023年8月	2023年9月	2023年10月	2023年11月	2023年12月	2024年1月	2024年2月	2024年3月
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	800以上	1号炉	915 ~ 927	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	908 ~ 973	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
集塵器に流入する燃焼ガス温度	℃	200以下	1号炉	189 ~ 190	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	187 ~ 190	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	100以下	1号炉	6 ~ 7	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	5 ~ 6	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
硫黄酸化物	ppm	10以下*	1号炉	4.4 ~ 4.7	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	2.3 ~ 4.7	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
ばいじん	mg/mN	5以下*	1号炉	0.3 ~ 0.3	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	0.2 ~ 0.3	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
塩化水素	ppm	10以下*	1号炉	2.3 ~ 3.9	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	2.5 ~ 5.0	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
窒素酸化物	ppm	30以下*	1号炉	17.3 ~ 18.3	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	14.8 ~ 19.0	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
水銀	μg/mN	30以下*	1号炉	0 ~ 0	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			2号炉	0 ~ 0	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~

(注記)冷却装置及び排ガス処理装置に堆積したばいじんは、稼働日の毎日除去しています。

※自主規制値 (酸素濃度12%換算値)

3 計量証明事業者による分析結果(煙突採取口で採取した排ガス中のダイオキシン類及びばい煙濃度)

分析項目	単位	法令基準	設備	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//
ダイオキシン類	ng-TEQ/mN	0.1以下*	1号炉											
			2号炉											
硫黄酸化物	ppm	10以下*	1号炉											
			2号炉											
ばいじん	mg/mN	5以下*	1号炉											
			2号炉											
塩化水素	ppm	10以下*	1号炉											
			2号炉											
窒素酸化物	ppm	30以下*	1号炉											
			2号炉											
全水銀	μg/mN	30以下*	1号炉											
			2号炉											
排ガスを採取した月日				2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//
測定結果を得られた月日				2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//	2023//

※自主規制値 (測定結果は酸素濃度12%換算値)