

ちくま環境エネルギーセンター（焼却施設の維持管理の状況に関する情報）

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	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	年合計（t）
都市ごみ	1号炉(t)	0.00	1160.32	1431.70	1270.07	298.32	1321.37	496.03	729.41	1370.92	1478.30	603.17	360.74	10520.35
	2号炉(t)	1390.72	1104.33	0.00	855.79	1470.61	1350.03	736.51	1314.70	648.56	0.00	1251.49	1428.21	11550.95
	合計（t）	1390.72	2264.65	1431.70	2125.86	1768.93	2671.40	1232.54	2044.11	2019.48	1478.30	1854.66	1788.95	22071.30

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中的一酸化炭素濃度（連続測定の日平均値）

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	維持管理基準	測定位置
燃焼室中の燃焼ガス温度（℃）	1号炉	—	906	901	899	884	886	885	889	892	886	894	895	850℃ 以上	燃焼室
	2号炉	893	893	—	885	882	880	886	890	893	—	879	888		
集じん器に流入する燃焼ガス温度（℃）	1号炉	—	172	178	177	168	170	169	167	172	176	167	166	200℃ 以下	集じん器入口
	2号炉	174	173	—	172	174	169	167	170	168	—	169	171		
排ガス中的一酸化炭素濃度（ppm）	1号炉	—	4	4	3	4	2	1	4	2	1	1	5	30ppm以下	煙突
	2号炉	5	4	—	4	3	3	5	5	5	—	4	4		

3 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

設備名	除去日
冷却設備	スートブロワにより毎日除去
排ガス処理設備	ろ過式集じん器の自動逆洗を毎日実施

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

排ガスを採取した年月日		4月4日	5月7日	6月6日	7月4日	8月8日	9月3日	10月2日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日	基準値	排ガス採取位置
測定結果の得られた年月日		5月7日	6月4日	7月2日	8月5日	9月3日	10月4日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月5日	4月3日		
ばいじん濃度（g/m3N）	1号炉	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	—	—	0.01以下	煙突
	2号炉	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	0.002未満	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満		
硫黄酸化物濃度（ppm）	1号炉	—	10	8.5	9.7	—	4.4	—	—	5.0	7.0	—	—	30以下	煙突
	2号炉	9.1	—	—	—	7.7	—	8.0	8.3	—	—	6.6	7.0		
窒素酸化物濃度（ppm）	1号炉	—	40	40	43	—	37	—	—	42	33	—	—	100以下	煙突
	2号炉	43	—	—	—	38	—	32	40	—	—	38	43		
塩化水素濃度（mg/m3N）	1号炉	—	14	16	18	—	16	—	—	14	17	—	—	50以下	煙突
	2号炉	14	—	—	—	9.9	—	19	12	—	—	15	15		
水銀（μg/m3N）	1号炉	—	—	0.49	0.37	—	0.48	—	—	—	0.63	—	—	30以下	煙突
	2号炉	2.9	—	—	—	3.4	—	0.13	0.20	—	—	—	—		

5 排ガス中のダイオキシン濃度測定結果

排ガスを採取した年月日		—	—	6月6日	—	—	—	—	—	—	1月9日	—	—	基準値	排ガス採取位置
測定結果の得られた年月日		—	—	7月2日	—	—	—	—	—	—	2月4日	—	—		
ダイオキシン類濃度（ng-TEQm3N）	1号炉	—	—	0.00016	—	—	—	—	—	—	0.000025	—	—	0.1以下	煙突
排ガスを採取した年月日		4月4日	—	—	—	—	—	—	11月7日	—	—	—	—		
測定結果の得られた年月日		5月7日	—	—	—	—	—	—	12月3日	—	—	—	—	基準値	排ガス採取位置
ダイオキシン類濃度（ng-TEQm3N）	2号炉	0.00013	—	—	—	—	—	—	0.000043	—	—	—	—		