

焼却施設 (賀茂環境衛生センター)

1 一般廃棄物の処分量

処分した一般廃棄物の種類及び数量

(単位 t)

		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
1号	可燃ごみ			943.13	778.72			1,848.52	1,488.20		779.19	1,686.22	1,807.30	9,331.28
	汚泥			52.02	45.15			73.47	53.19		42.04	113.07	49.11	428.05
2号	可燃ごみ	876.24	117.13	1,959.54	2,043.64	64.71		703.56	899.28		1,295.69	1,752.35	633.53	10,345.67
	汚泥	3.76		89.37	79.02			54.24	62.06		100.52	155.99	52.35	597.31
3号	可燃ごみ	3,981.15	4,166.93	1,898.00	2,575.51	4,466.26	4,339.30	2,376.68	2,087.67	4,379.70	2,167.72		2,579.87	35,018.79
	汚泥	288.39	323.75	131.43	149.41	249.92	243.65	103.55	110.46	250.92	111.97		172.81	2,136.26
小計	可燃ごみ	4,857.39	4,284.06	4,800.67	5,397.87	4,530.97	4,339.30	4,928.76	4,475.15	4,379.70	4,242.60	3,438.57	5,020.70	54,695.74
	汚泥	292.15	323.75	272.82	273.58	249.92	243.65	231.26	225.71	250.92	254.53	269.06	274.27	3,161.62
合計		5,149.54	4,607.81	5,073.49	5,671.45	4,780.89	4,582.95	5,160.02	4,700.86	4,630.62	4,497.13	3,707.63	5,294.97	57,857.36

2 炉内の燃焼温度等

(1) 燃焼中の燃焼ガスの温度

(単位 °C)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	最大			917	914			985	959		955	939	984
	最小			897	883			927	929		813	902	916
	平均			905	897			951	941		933	923	950
	測定結果取得日			14	12			27	23		12	28	29
測定位置		ガス滞留室中部											
2号炉	最大	967	966	980	950	932		936	942		962	971	974
	最小	941	966	916	905	932		912	921		817	910	941
	平均	956	966	949	928	932		927	934		937	935	958
	測定結果取得日	14	1	30	31	1		10	14		20	28	10
測定位置		ガス滞留室中部											
3号炉	最大	964	910	916	936	957	964	985	946	931	910		949
	最小	863	858	856	853	851	893	912	838	894	877		886
	平均	908	884	892	906	903	923	942	918	915	900		931
	測定結果取得日	30	31	14	18	31	30	16	15	31	15		19
測定位置		燃焼室											

(2) 集塵機に流入する燃焼ガスの温度

(単位 °C)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	最大			181	181			181	181		181	181	181
	最小			181	181			181	181		181	181	181
	平均			181	181			181	181		181	181	181
	測定結果取得日			14	12			27	23		12	28	29
測定位置		集じん器入口											
2号炉	最大	181	181	181	183	182		181	181		182	181	181
	最小	181	181	181	181	182		181	181		181	181	181
	平均	181	181	181	181	182		181	181		181	181	181
	測定結果取得日	14	1	30	31	1		10	14		20	28	10
測定位置		集じん器入口											
3号炉	最大	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		180
	最小	180	180	180	173	180	180	180	173	180	180		178
	平均	180	180	180	180	180	180	180	179	180	180		180
	測定結果取得日	30	31	14	18	31	30	16	15	31	15		19
測定位置		集じん器入口											

(3) 排ガス中の一酸化炭素濃度

(単位 ppm)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	最大			43	42			30	28		16	37	37
	最小			28	31			16	7		7	10	9
	平均			33	37			22	19		12	22	21
	測定結果取得日			14	12			27	23		12	28	29
測定位置		集じん器出口											
2号炉	最大	13	7	19	18	12		13	12		15	19	26
	最小	8	7	7	8	12		9	8		4	8	7
	平均	10	7	13	13	12		10	10		10	15	14
	測定結果取得日	14	1	30	31	1		10	14		20	28	10
測定位置		集じん器出口											
3号炉	最大	6	1	1	4	6	7	7	6	4	4		7
	最小	0	0	0	0	3	2	3	1	0	0		1
	平均	1	0	0	1	4	4	5	4	2	1		3
	測定結果取得日	30	31	14	18	31	30	16	15	31	15		19
測定位置		集じん器出口											

3 ばいじん除去

冷却施設及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

		除去を行った月日
1号炉	冷却施設	平常運転中、毎日
	排ガス処理設備	
2号炉	冷却施設	
	排ガス処理設備	
3号炉	冷却施設	
	排ガス処理設備	

4 排ガスの濃度測定結果

	採取位置	ばいじん (単位g/m ³ N)		硫黄酸化物 (単位ppm)		窒素酸化物 (単位ppm)		塩化水素 (単位mg/m ³)		ダイオキシン (単位 ng-TEQ/m ³ N)
		10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日
1号炉	採取位置	焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内
	採取月日	10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日	2月6日	10月24日
	測定結果取得月日	11月10日	2月20日	11月10日	2月20日	11月10日	2月20日	11月10日	2月20日	11月21日
	測定結果	0.002未満	0.002未満	0.5未満	0.9	10	61	2.2	5	0.016
2号炉	採取位置	焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内
	採取月日	10月25日	2月7日	10月25日	2月7日	10月25日	2月7日	10月25日	2月7日	2月7日
	測定結果取得月日	11月10日	3月2日	11月10日	3月2日	11月10日	3月2日	11月10日	3月2日	3月2日
	測定結果	0.002未満	0.002未満	1.0	1.5	40	47	5.9	6.8	0.017
3号炉	採取位置	焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内		焼却炉煙突部内
	採取月日	8月4日	1月9日	8月4日	1月9日	8月4日	1月9日	8月4日	1月9日	8月4日
	測定結果取得月日	8月30日	1月23日	8月30日	1月23日	8月30日	1月23日	8月30日	1月23日	9月5日
	測定結果	0.003未満	0.003未満	7.6	3.2	57	69	40	25	0.011

5 連続測定を要する維持管理情報等

連続測定を要する維持管理情報、量が膨大な記録等は、求めに応じて電子データ、紙媒体記録の事業所での閲覧等とします。