

松本クリーンセンター(一般廃棄物の焼却施設)

平成23年度 廃棄物処理施設の維持管理情報

処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量

区分 月	可燃ごみ	可燃性粗大ごみ	リサイクルプラザ等 選別可燃ごみ	合計
4月	6,368.65 t	120.96 t	36.25 t	6,525.86 t
5月	7,258.91 t	115.64 t	63.04 t	7,437.59 t
6月	7,512.23 t	116.07 t	32.03 t	7,660.33 t
7月	7,612.04 t	199.35 t	65.71 t	7,877.10 t
8月	8,526.48 t	157.68 t	41.31 t	8,725.47 t
9月	7,663.66 t	126.74 t	38.87 t	7,829.27 t
10月	7,293.23 t	151.15 t	40.15 t	7,484.53 t
11月	7,065.15 t	125.34 t	50.62 t	7,241.11 t
12月	7,220.06 t	130.43 t	47.78 t	7,398.27 t
1月	6,053.78 t	64.24 t	25.58 t	6,143.60 t
2月	5,383.73 t	87.64 t	28.86 t	5,500.23 t
3月	6,560.77 t	129.11 t	37.31 t	6,727.19 t
平成23年度合計	84,518.69 t	1524.35 t	507.51 t	86,550.55 t

排ガス中のダイオキシン類測定結果

測定業者: 一般財団法人 上越環境科学センター

焼却炉	採取年月日	結果の得られた日	採取位置	測定結果 ng-TEQ/m ³ N
1号炉	平成23年 5月26日	平成23年 6月28日	煙突採取口	定量下限値未満
2号炉	平成23年 7月19日	平成23年 9月 1日	煙突採取口	0.000030
3号炉	平成23年10月19日	平成23年12月 8日	煙突採取口	0.00000020
平成23年度平均値				0.000010

※定量下限値未満とは、毒性等価係数の定められている29種類すべてにおいて、実測濃度が定量下限値未満であったことを示す
 ※平均値は定量下限値未満を0として算出

冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばい塵の除去に関する事項

焼却炉	区 分	冷却設備に堆積した ばい塵を除去した日	排ガス処理施設に堆積した ばい塵を除去した日
	除去を行った場所	各炉の減温塔	各炉のバグフィルター
1号炉	除去を行った日	平成23年 8月11日	平成23年 9月16日
2号炉		平成23年10月 6日	平成23年11月15日
3号炉		平成23年11月14日	平成23年12月16日

排ガス中のばいじん濃度測定結果

測定業者: 株式会社 環境科学

区 分				ばいじん g/m ³ N	硫黄酸化物 ppm	窒素酸化物 ppm	塩化水素 ppm
採取日	結果の得られた日	焼却炉	採取位置				
4月19日	4月30日	2号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.6	56	1.1
5月10日	5月30日	1号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.9	53	1.5
6月 7日	6月27日	1号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.9	56	2.2
7月 5日	7月19日	3号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.6	57	1.6
8月 9日	8月24日	2号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.2	60	0.8
9月 6日	9月24日	3号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.2	50	1.3
10月11日	10月26日	1号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.2	62	0.4
11月22日	12月14日	2号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.2	57	0.4
12月13日	12月28日	1号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.4	58	2.2
1月10日	1月26日	3号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.2	52	0.9
2月1日	2月29日	3号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.1	55	0.6
3月1日	3月16日	2号炉	煙突採取口	0.003 未満	0.1	57	0.6
平成23年度平均値				0.003 未満	0.4	56	1.1

焼却施設に係る温度、排ガスの測定結果等

※ガス温度、一酸化炭素濃度の各月数値は月平均値です。連続するデータは松本クリーンセンターで閲覧できます。

<1号炉>

区分	燃焼ガスの温度		集塵器に流入する 燃焼ガスの温度		煙突から排出される排ガス中の 一酸化炭素の濃度(4時間平均)	
測定位置	1号炉温度計		1号炉減温塔出口温度計		1号炉煙突一酸化炭素測定部	
月	測定日	測定値	測定日	測定値	測定日	測定値
4月	20~30	872 °C	20~30	151 °C	20~30	9.7 ppm
5月	1~31	879 °C	1~31	150 °C	1~31	8.0 ppm
6月	1~30	874 °C	1~30	150 °C	1~30	7.0 ppm
7月	1~21	881 °C	1~21	150 °C	1~21	5.0 ppm
8月		— °C		— °C		— ppm
9月	22~30	882 °C	22~30	151 °C	22~30	5.5 ppm
10月	1~31	894 °C	1~31	150 °C	1~31	3.0 ppm
11月	1~7, 15~30	893 °C	1~7, 15~30	150 °C	1~7, 15~30	4.0 ppm
12月	1~31	884 °C	1~31	150 °C	1~31	9.0 ppm
1月	1~31	885 °C	1~31	150 °C	1~31	7.0 ppm
2月	1~14	883 °C	1~14	150 °C	1~14	8.7 ppm
3月	22~31	881 °C	22~31	150 °C	22~31	8.5 ppm
平成23年度平均値		883 °C		150 °C		6.9 ppm

<2号炉>

区分	燃焼ガスの温度		集塵器に流入する 燃焼ガスの温度		煙突から排出される排ガス中の 一酸化炭素の濃度(4時間平均)	
測定位置	2号炉温度計		2号炉減温塔出口温度計		2号炉煙突一酸化炭素測定部	
月	測定日	測定値	測定日	測定値	測定日	測定値
4月	1~30	893 °C	1~30	150 °C	1~30	8.0 ppm
5月	1~31	889 °C	1~31	150 °C	1~31	5.0 ppm
6月	1~15	880 °C	1~15	150 °C	1~15	4.8 ppm
7月	10~31	889 °C	10~31	150 °C	10~31	4.5 ppm
8月	1~31	887 °C	1~31	150 °C	1~31	7.9 ppm
9月	1~22	887 °C	1~22	150 °C	1~22	4.3 ppm
10月		— °C		— °C		— ppm
11月	16~30	888 °C	16~30	150 °C	16~30	4.0 ppm
12月	1~21	886 °C	1~21	150 °C	1~21	8.0 ppm
1月		— °C		— °C		— ppm
2月	15~29	887 °C	15~29	150 °C	15~29	6.3 ppm
3月	1~31	888 °C	1~31	150 °C	1~31	7.0 ppm
平成23年度平均値		887 °C		150 °C		6.0 ppm

<3号炉>

区分	燃焼ガスの温度		集塵器に流入する 燃焼ガスの温度		煙突から排出される排ガス中の 一酸化炭素の濃度(4時間平均)	
測定位置	3号炉温度計		3号炉減温塔出口温度計		3号炉煙突一酸化炭素測定部	
月	測定日	測定値	測定日	測定値	測定日	測定値
4月	1~20	887 °C	1~20	150 °C	1~20	5.1 ppm
5月		— °C		— °C		— ppm
6月	15~30	882 °C	15~30	150 °C	15~30	4.2 ppm
7月	1~31	883 °C	1~31	150 °C	1~31	5.5 ppm
8月	1~31	890 °C	1~31	150 °C	1~31	5.0 ppm
9月	1~30	877 °C	1~30	150 °C	1~30	6.0 ppm
10月	1~31	890 °C	1~31	150 °C	1~31	6.0 ppm
11月	1~6	891 °C	1~6	150 °C	1~6	4.8 ppm
12月	21~31	890 °C	21~31	150 °C	21~31	5.4 ppm
1月	1~31	897 °C	1~31	150 °C	1~31	6.0 ppm
2月	1~29	887 °C	1~29	150 °C	1~29	6.0 ppm
3月	1~22	889 °C	1~22	150 °C	1~22	6.5 ppm
平成23年度平均値		888 °C		150 °C		5.5 ppm