

令和7年度 奈良市環境清美工場の維持管理状況

1 持ち込まれた一般廃棄物の数量（各月）

種類	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	合計
可燃ごみ	t	5,868.29	6,267.09											12,135.38
不燃ごみ	t	710.42	678.58											1,389.00
有害ごみ	t	13.11	13.06											26.17
埋立ごみ	t	43.75	173.98											217.73
合計	t	6,635.57	7,132.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,768.28

2 焼却処分した一般廃棄物の数量（各月）

	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	合計
1号炉	t	1,900.35	2,248.97											4,149.32
2号炉	t	2,471.52	1,626.37											4,097.89
3号炉	t	休炉	休炉											0.00
4号炉	t	1,785.27	2,215.60											4,000.87
合計	t	6,157.14	6,090.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,248.08

3 環境清美工場に常設の測定機器による連続測定結果（各月）

項目	単位	法令基準	焼却炉	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
焼却炉内で測定した燃焼ガス温度	℃	800以上	1号炉	856	836											846
			2号炉	850	851											851
			3号炉	休炉	休炉											-
			4号炉	863	863											863
集じん機入口で測定したガス温度	℃	概ね200以下	1号炉	188	186											187
			2号炉	188	188											188
			3号炉	休炉	休炉											-
			4号炉	188	188											188
煙突採取口で測定した排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	100以下	1号炉	36	35											36
			2号炉	29	27											28
			3号炉	休炉	休炉											-
			4号炉	37	35											36

（注） 1 稼働日の平均値を記載
2 ”休炉”の表示は、その該当月において、年次点検整備及び、焼却炉修繕等に伴う炉停止を示す

4 ばいじんの除去状況

	炉別	ばいじんの除去を行った日
排ガス処理設備（バグフィルタ）	1号炉	搬送コンベアにて常時除去
	2号炉	
	3号炉	
	4号炉	

【備考】
3号炉：R6年 11月 1日 ～ R7年 11月 1日 補修工事

5 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5 第1項第二号カに規定する排ガス中のダイオキシン類濃度等、及び
大気汚染防止法施行規則第16条の12第1号ロに規定する排ガス中の水銀濃度

	炉	単位	規制値	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	7回目	8回目	9回目	10回目	11回目	12回目
採取した月日	1号炉			4月14日	5月2日										
	2号炉			4月16日	5月14日										
	3号炉			―	―										
	4号炉			4月14日	5月2日										
結果が得られた月日	1号炉			4月30日	5月29日										
	2号炉			4月30日	5月29日										
	3号炉			―	―										
	4号炉			4月30日	5月29日										
水銀濃度	1号炉	μ g/m3N	50以下	0.98	17										
	2号炉			8.7	1.9										
	3号炉			―	―										
	4号炉			1.0	3.1										
ばいじん濃度	1号炉	g /m3N	0.08以下	0.001未満	0.001未満										
	2号炉			0.001	0.003										
	3号炉			―	―										
	4号炉			0.007	0.016										
硫黄酸化物のK値	1号炉		17.5以下	0.07	0.18										
	2号炉			0.04	0.09										
	3号炉			―	―										
	4号炉			0.05	0.25										
窒素酸化物濃度	1号炉	vol ppm	250以下	99	130										
	2号炉			86	120										
	3号炉			―	―										
	4号炉			110	110										
塩化水素濃度	1号炉	m g / m3N	700以下	62	26										
	2号炉			31	34										
	3号炉			―	―										
	4号炉			32	90										

				1回目			2回目		
				採取日	計量証明日	数値	採取日	計量証明日	数値
ダイオキシン類濃度	1号炉	ng-TEQ/m3N	1以下						
	2号炉								
	3号炉								
	4号炉								

(注) 3 Nは標準状態〔0℃、101.325KPa〕を示す。

4 いずれも煙突採取口にて測定した。