

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	5,957.39										18,092.77
不燃ごみ	t	710.42	678.58	555.20										1,944.20
有害ごみ	t	13.11	13.06	13.43										39.60
埋立ごみ	t	43.75	173.98	117.16										334.89
合計	t	6,635.57	7,132.71	6,643.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,411.46

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	2,273.11										6,422.43
2号炉	t	2,471.52	1,626.37	2,325.65										6,423.54
3号炉	t	休炉	休炉	休炉										0.00
4号炉	t	1,785.27	2,215.60	1,696.67										5,697.54
合計	t	6,157.14	6,090.94	6,295.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,543.51

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	848										847
			2号炉	850	851	850										850
			3号炉	休炉	休炉	休炉										－
			4号炉	863	863	862										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	188										187
			2号炉	188	188	188										188
			3号炉	休炉	休炉	休炉										－
			4号炉	188	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	28										33
			2号炉	29	27	28										28
			3号炉	休炉	休炉	休炉										－
			4号炉	37	35	38										37

（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	6月5日									
	2号炉			4月16日	5月14日	6月5日									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			4月14日	5月2日	6月6日									
結果が得られた月日	1号炉			4月30日	5月29日	6月25日									
	2号炉			4月30日	5月29日	6月25日									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			4月30日	5月29日	6月25日									
水銀濃度	1号炉	μ g/m3N	50以下	0.98	17	8.3									
	2号炉			8.7	1.9	0.80									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			1.0	3.1	2.0									
ばいじん濃度	1号炉	g /m3N	0.08以下	0.001未満	0.001未満	0.004									
	2号炉			0.001	0.003	0.005									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			0.007	0.016	0.022									
硫黄酸化物のK値	1号炉		17.5以下	0.07	0.18	0.18									
	2号炉			0.04	0.09	0.13									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			0.05	0.25	0.23									
窒素酸化物濃度	1号炉	vol ppm	250以下	99	130	99									
	2号炉			86	120	90									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			110	110	140									
塩化水素濃度	1号炉	m g / m3N	700以下	62	26	65									
	2号炉			31	34	14									
	3号炉			―	―	―									
	4号炉			32	90	120									

				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。