

《令和7年度 四街道市クリーンセンター維持管理状況》

・焼却炉稼働状況

【1号炉】	測定月	処理能力 t/日	処分した 一般廃棄物	ごみ焼却量 t	燃焼室 ガス温度 °C	集じん器 入口ガス温度 °C		排ガス中 一酸化炭素 ppm
可燃ごみ	4月	82.5	可燃ごみ	655.42	914.5	170.0	18.7	
	5月	82.5		1,822.10	912.2	168.7	16.7	
	6月	82.5		1,728.64	915.7	170.0	23.0	
	7月	82.5		休止中	—	—	—	
	8月	82.5		403.87	907.3	169.9	19.5	
	9月	82.5		1,823.00	915.6	170.0	15.7	
	10月	82.5		621.76	909.5	170.1	11.9	
	11月	82.5		休止中	—	—	—	
	12月	82.5		1,915.88	918.0	168.7	10.2	
	1月	82.5						
	2月	82.5						
	3月	82.5						
管理基準値				800°C以上	概ね200°C	100ppm 以下		

【2号炉】	測定月	処理能力 t/日	処分した 一般廃棄物	ごみ焼却量 t	燃焼室 ガス温度 °C	集じん器 入口ガス温度 °C		排ガス中 一酸化炭素 ppm
可燃ごみ	4月	82.5	可燃ごみ	1,032.98	914.9	169.7	16.1	
	5月	82.5		休止中	—	—	—	
	6月	82.5		休止中	—	—	—	
	7月	82.5		1,468.68	918.0	168.4	14.8	
	8月	82.5		1,361.25	912.4	170.0	14.5	
	9月	82.5		休止中	—	—	—	
	10月	82.5		1,181.00	915.6	167.9	12.6	
	11月	82.5		1,604.18	903.0	170.0	9.4	
	12月	82.5		休止中	—	—	—	
	1月	82.5						
	2月	82.5						
	3月	82.5						
管理基準値				800°C以上	概ね200°C	100ppm 以下		

注)上記稼働状況中、「燃焼室ガス温度」「集じん器入口ガス温度」「排ガス中一酸化炭素」につきましては、毎月の平均値を記載しております。より詳細な値の閲覧を希望する場合は、クリーンセンターにお問い合わせ下さい。

・冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去

炉番号	冷却設備に堆積した ばいじんの除去日	排ガス処理設備に堆積した ばいじんの除去日
1号炉	令和7年10月24日	ろ過式集じん装置はパルスジェット方式により 毎日実施する。
2号炉	令和7年9月10日	

・煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類測定結果

炉番号	採取年月日	測定結果を得た年月日	排ガス中ダイオキシン類濃度 (O2 12%換算)	
			ng-TEQ/m³N	
1号炉	令和7年5月19日	令和7年6月12日	0.062	
2号炉	令和7年7月28日	令和7年9月10日	0.050	
	令和7年10月31日	令和7年12月12日	0.001	
管理基準値			1.0 ng-TEQ/m³N	

・煙突から排出される排ガス中のばい煙測定結果

【4月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年4月11日	令和7年4月24日		2号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	<0.021 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	10 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	64 ppm		250 ppm

【5月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年5月19日	令和7年6月4日		1号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	<0.022 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	1.9 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	52 ppm		250 ppm

【6月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年6月23日	令和7年7月16日		1号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	0.046 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	0.002 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	1.9 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	58 ppm		250 ppm

【7月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年7月28日	令和7年8月27日		2号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	<0.025 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	4.3 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	72 ppm		250 ppm

【8月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年8月21日	令和7年9月8日		2号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	<0.020 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	<0.0006 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	1.9 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	39 ppm		250 ppm

【9月】

採取年月日	測定結果を得た年月日		稼働炉
令和7年9月22日	令和7年10月7日		1号炉
	測定結果		管理基準値
硫黄酸化物	<0.025 m³N/h		143 m³N/h
ばいじん(除じん後)	<0.0005 g/m³N		0.08 g/m³N
塩化水素	1.4 mg/m³N		700 mg/m³N
窒素酸化物	30 ppm		250 ppm

【10月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
	令和7年10月10日	令和7年10月28日	1号炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物	0.066 m³N/h	143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.0006 g/m³N	0.08 g/m³N
	塩化水素	2.1 mg/m³N	700 mg/m³N
	窒素酸化物	26 ppm	250 ppm

【11月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
	令和7年10月31日	令和7年11月18日	2号炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物	<0.023 m³N/h	143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m³N	0.08 g/m³N
	塩化水素	1.7 mg/m³N	700 mg/m³N
	窒素酸化物	64 ppm	250 ppm

【12月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
	令和7年12月12日	令和8年1月6日	1号炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物	<0.024 m³N/h	143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m³N	0.08 g/m³N
	塩化水素	<1.1 mg/m³N	700 mg/m³N
	窒素酸化物	61 ppm	250 ppm

【1月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物		143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m³N
	塩化水素		700 mg/m³N
	窒素酸化物		250 ppm

【2月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物		143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m³N
	塩化水素		700 mg/m³N
	窒素酸化物		250 ppm

【3月】	採取年月日	測定結果を得た年月日	稼働炉
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物		143 m³N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m³N
	塩化水素		700 mg/m³N
	窒素酸化物		250 ppm

注)上記ばい煙測定結果中、「ばいじん(除じん後)」「窒素酸化物」「塩化水素」の値につきましては、酸素12%換算値となります。