

《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	処分した 一般廃棄物	ごみ焼却量	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
	t/日		t	℃	℃	ppm
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					
11月	82.5					
12月	82.5					
1月	82.5					
2月	82.5					
3月	82.5					
管理基準値				800℃以上	概ね200℃	100ppm 以下

【2号炉】

測定月	処理能力	処分した 一般廃棄物	ごみ焼却量	燃焼室	集じん器	排ガス中
	t/日			ガス温度	入口ガス温度	一酸化炭素
			t	℃	℃	ppm
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					
11月	82.5					
12月	82.5					
1月	82.5					
2月	82.5					
3月	82.5					
管理基準値				800℃以上	概ね200℃	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		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 (O ₂ 12%換算)
			ng-TEQ/m ³ N
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
管理基準値			1.0 ng-TEQ/m ³ N

・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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	10 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	窒素酸化物	59 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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	1.9 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	窒素酸化物	53 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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	0.002 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	1.9 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.001 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	4.3 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.0006 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	1.9 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	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 m ³ N/h	143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)	<0.0005 g/m ³ N	0.08 g/m ³ N
	塩化水素	1.4 mg/m ³ N	700 mg/m ³ N
	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
		測定結果	管理基準値
	硫黄酸化物		143 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	窒素酸化物		250 ppm

【11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 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	窒素酸化物		250 ppm

【12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 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	窒素酸化物		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 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	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 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	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 m ³ N/h
	ばいじん(除じん後)		0.08 g/m ³ N
	塩化水素		700 mg/m ³ N
	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。