

八街市クリーンセンター 維持管理の状況に関する情報【令和5年度】

①ごみ処理量・ガス温度

年度	月	可燃ごみ処理量(t)	ガス温度(°C)				一酸化炭素(ppm)	
			1号炉		2号炉		1号炉	2号炉
			燃焼室温度	除去施設前 (ろ過式集じん器入口)	燃焼室温度	除去施設前 (ろ過式集じん器入口)	煙突	
	基準値	—	800以上	200以下	800以上	200以下	100以下	100以下
	4	531	938	180	1029	180	1.9	3.6
	5	2,607	937	180	1,033	180	1.1	2.5
	6	142	949	179	ポイラー点検	ポイラー点検	0.1	ポイラー点検
	7	3,064	933	180	1010	180	1.1	2.5
	8	1,351	926	180	994	180	0.9	2.9
5	9	1,284	913	180	基幹改良工事	基幹改良工事	0.6	基幹改良工事
	10	1,226	922	180	基幹改良工事	基幹改良工事	0.4	基幹改良工事
	11	1,352	931	180	基幹改良工事	基幹改良工事	0.5	基幹改良工事
	12	766	928	181	基幹改良工事	基幹改良工事	0.3	基幹改良工事
	1	1,897	940	181	987	180	0.7	3.0
	2	1,319	942	181	946	180	1.7	2.3
	3	1,155	929	181	931	180	1.3	2.8

※基準値については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」による。

ガス温度は毎日測定。数値は毎月の平均値である。(停止、立ち上げ、立ち下げ時除く)  
減温塔・ろ過式集じん器で捕集したばいじんは、飛灰搬送コンベアで搬送されます。

②排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

年度	測定地点			基準値
4	1号炉	採取日	令和5年10月18日	—
		結果の得られた日	令和5年11月7日	—
		測定結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.00036	1以下
	2号炉	採取日	令和6年1月22日	—
		結果の得られた日	令和6年2月15日	—
		測定結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.056	1以下
動物焼却炉	採取日	令和5年7月25日	—	
	結果の得られた日	令和5年8月18日	—	
	測定結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.071	1以下	

※基準値については、「ダイオキシン類対策特別措置法」による。

③ばい煙等濃度測定結果

年度	測定地点	測定項目		測定年月日	測定結果	基準値	
5	1号炉	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	1回目	令和5年5月22日	0.002未満	0.08以下
				2回目	令和5年12月12日	0.003未満	
		硫黄酸化物	ppm	1回目	令和5年5月22日	3	20以下
				2回目	令和5年12月12日	2.2	
		窒素酸化物	ppm	1回目	令和5年5月22日	34	250以下
				2回目	令和5年12月12日	77	
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	1回目	令和5年5月22日	3.9	700以下	
			2回目	令和5年12月12日	4.3		
	2号炉	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	1回目	令和5年8月21日	0.003	0.08以下
				2回目	令和6年3月11日	0.003未満	
		硫黄酸化物	ppm	1回目	令和5年8月21日	5.6	20以下
				2回目	令和6年3月11日	3.5	
窒素酸化物		ppm	1回目	令和5年8月21日	62	250以下	
			2回目	令和6年3月11日	55		
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	1回目	令和5年8月21日	26	700以下		
		2回目	令和6年3月11日	2.7			

※基準値については、「大気汚染防止法」による。