

令和6年度(2024年度)
維持管理状況に関する情報

施設名	戸吹清掃工場
施設住所	戸吹町1916

1.可燃ごみの焼却量

一般廃棄物(種類:可燃ごみ)			2024年4月	2024年5月	2024年6月	2024年7月	2024年8月	2024年9月	2024年10月	2024年11月	2024年12月	2025年1月	2025年2月	2025年3月
ごみ焼却量	t	1号炉	2791.71	2836.40	965.15									
	t	2号炉	412.30	2769.86	945.45									
	t	3号炉												
	t	計	3204.01	5606.26	1910.60									

2.焼却炉に常設の測定機器による測定結果

測定項目	単位	維持管理上の基準値	号炉	測定を行った位置	2024年4月	2024年5月	2024年6月	2024年7月	2024年8月	2024年9月	2024年10月	2024年11月	2024年12月	2025年1月	2025年2月	2025年3月
燃焼室中の 燃焼ガス温度		800以上	1号炉	焼却炉出口	920	914	906									
			2号炉		917	917	906									
			3号炉													
集塵機に流入する 燃焼ガス温度		概ね200	1号炉	集塵機入口	207	207	207									
			2号炉		207	207	207									
			3号炉													
排ガス中の 一酸化炭素濃度	ppm	50以下 ¹	1号炉	煙突地上 33.6m 煙 突中段	10	11	10									
			2号炉		11	10	11									
			3号炉													
排ガス中の 硫黄酸化物濃度	ppm	20以下 ¹	1号炉	煙突地上 33.6m 煙 突中段	4	1	1									
			2号炉		2	5	3									
			3号炉													
排ガス中の ばいじん濃度	mg/Nm ³	20以下 ¹	1号炉	煙突地上 33.6m 煙 突中段	0	0	0									
			2号炉		1	0	0									
			3号炉													
排ガス中の 塩化水素濃度	ppm	25以下 ¹	1号炉	煙突地上 33.6m 煙 突中段	13	14	8									
			2号炉		4	11	7									
			3号炉													
排ガス中の 窒素酸化物濃度	ppm	50以下 ¹	1号炉	煙突地上 33.6m 煙 突中段	27	26	16									
			2号炉		23	33	24									
			3号炉													

(注記1)冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんは、稼働日毎日除去しています。

(注記2)値は平均値となります。

1:自主基準値(酸素濃度12%換算値)

3.計量証明事業者による分析結果(煙突採取口で採取した排ガス中のダイオキシン類及びばい煙濃度)

分析項目	単位	維持管理上の基準値	号炉	排ガスを採取した位置	2024年4月	2024年5月	2024年6月	2024年7月	2024年8月	2024年9月	2024年10月	2024年11月	2024年12月	2025年1月	2025年2月	2025年3月
排ガス中のダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1以下 ²	1号炉	煙突地上	0.024	-	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	0.024	-									
			3号炉	突中段												
排ガス中の硫黄酸化物濃度	ppm	20以下 ¹	1号炉	煙突地上	4.5	2.5	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	4.1	2.6									
			3号炉	突中段												
排ガス中のばいじん濃度	g/Nm ³	20以下 ¹	1号炉	煙突地上	<0.001	<0.001	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	<0.001	<0.001									
			3号炉	突中段												
排ガス中の塩化水素濃度	ppm	25以下 ¹	1号炉	煙突地上	16	10	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	13	18									
			3号炉	突中段												
排ガス中の窒素酸化物濃度	ppm	50以下 ¹	1号炉	煙突地上	28	23	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	31	28									
			3号炉	突中段												
排ガス中の全水銀濃度	μg/m ³ N	50以下 ³	1号炉	煙突地上	0.76	-	-									
			2号炉	33.6m 煙	-	1.1	-									
			3号炉	突中段												
排ガスを採取した年月日			1号炉		令和6年4月19日	令和6年5月24日	-									
			2号炉		-	令和6年5月23日	令和6年6月24日									
			3号炉													
ばい煙の測定結果を得られた年月日			1号炉		令和6年5月11日	令和6年6月22日	-									
			2号炉		-	令和6年6月22日	令和6年7月23日									
			3号炉													
ダイオキシン類の測定結果が得られた年月日			1号炉		令和6年6月3日	-	-									
			2号炉		-	令和6年7月5日	-									
			3号炉													

1:自主基準値(酸素濃度12%換算値)

2:ダイオキシン類特別措置法の基づく基準値

3:大気汚染防止法に基づく、基準値(酸素濃度12%換算値)

最新のデータはクリーンセンター内で閲覧できます。