

令和7年度(2025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)		2025年4月	2025年5月	2025年6月	2025年7月	2025年8月	2025年9月	2025年10月	2025年11月	2025年12月	2026年1月	2026年2月	2026年3月
ごみ焼却量	t	1号炉	1070.92	2718.03	73.03	2836.12	60.35	0	2179.41	2719.27	2755.90		
	t	2号炉	2712.97	2795.60	932.75	2821.24	2855.24	2844.57	2893.67	428.61	0		
	t	3号炉											
	t	計	3783.89	5513.63	1005.78	5657.36	2915.59	2844.57	5073.08	3147.88	2755.90		

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	2025年4月	2025年5月	2025年6月	2025年7月	2025年8月	2025年9月	2025年10月	2025年11月	2025年12月	2026年1月	2026年2月	2026年3月
燃焼室中の燃焼ガス温度	°C	800以上	1号炉	焼却炉出口	902	912	-	894	-	-	898	912	914			
			2号炉		925	927	924	904	915	917	920	911	-			
			3号炉													
集塵機に流入する燃焼ガス温度	°C	概ね200	1号炉	集塵機入口	207	207	-	207	-	-	207	207	207			
			2号炉		207	207	207	207	207	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	6	6	-	8	-	-	7	5	7			
			2号炉		7	8	6	7	7	6	8	8	-			
			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	1	1	-	1	-	-	0	1	1			
			2号炉		2	2	3	1	2	2	1	1	-			
			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	-	-	0	0	0			
			2号炉		0	0	0	0	0	0	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	5	3	-	7	-	-	5	6	6			
			2号炉		12	12	6	2	5	4	4	4	-			
			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	33	31	-	21	-	-	28	27	23			
			2号炉		32	32	33	31	31	32	32	32	-			
			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	2025年4月	2025年5月	2025年6月	2025年7月	2025年8月	2025年9月	2025年10月	2025年11月	2025年12月	2026年1月	2026年2月	2026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 33.6m 煙突中段	-	0.000074	-	-	-	-	0.00082	-	-			
			2号炉		0.0062	-	-	-	-	-	0.033	-	-			
			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	-	<0.5	<0.5	-	0.6	-	0.8			
			2号炉		2.7	1.4	-	0.5	-	0.9	1.3	-	-			
			3号炉													
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 33.6m 煙突中段	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001			
			2号炉		<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	-			
			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	-	7.6	-	4	1.4	-	6.6	-	6.7			
			2号炉		7.9	7.7	-	4.3	-	8.5	9.8	-	-			
			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	-	28	-	19	21	-	24	-	22			
			2号炉		20	26	-	21	-	40	30	-	-			
			3号炉													
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 33.6m 煟突中段	-	1.2	-	0.73	-	-	1.4	-	-			