

令和6年度 長泉町塵芥焼却場の維持管理状況に関する情報

一般廃棄物の焼却量及び焼却ガス温度

1 一般廃棄物の焼却量

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均	最大	最小
1号炉	t	265.80	262.09	286.04	692.08	590.25	128.71	388.76	391.54	137.40	-	-	135.82	3278.49	327.85	692.08	128.71
2号炉	t	253.13	404.37	216.73	-	-	398.02	252.58	136.43	396.02	613.73	484.36	349.04	3504.41	350.44	613.73	136.43
合計	t	518.93	666.46	502.77	692.08	590.25	526.73	641.34	527.97	533.42	613.73	484.36	484.86	6782.90			

2 焼却室中の燃焼ガス温度(月平均)

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	最大	最小
1号炉	°C	875	898	893	896	893	894	894	902	904	-	-	916	897	916	875
2号炉	°C	905	881	904	-	-	904	912	904	898	901	900	899	901	912	881

3 集塵機に流入する燃焼ガス温度(月平均)

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	最大	最小
1号炉	°C	168	167	164	166	169	164	171	170	166	-	-	170	168	171	164
2号炉	°C	184	176	165	-	-	183	178	172	182	184	181	185	179	185	165

測定位置:集塵機(バグフィルター)入口

4 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん除去した日

1号炉	運転中は常時実施
2号炉	運転中は常時実施

5 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	最大	最小
1号炉	4H平均	3	4	4	4	2	6	5	8	8	-	-	6	5	8	2
2号炉	ppm	4	2	8	-	-	7	2	0	2	7	5	11	5	11	0

測定位置:煙突

基準値:30ppm以下(4時間平均)

令和6年度 排ガス中のばい煙及びダイオキシン類の濃度

(1) ばい煙 ※排出ガスを採取した位置：煙突出口

報告日			4月18日	6月4日	6月25日	7月29日	8月22日	9月25日	10月16日	11月6日	1月15日	2月6日	3月31日	3月19日
測定日			5月1日	5月23日	6月13日	7月18日	8月8日	9月12日	10月3日	10月24日	12月26日	1月23日	3月27日	3月6日
測定項目	単位	基準値	1号炉	2号炉	1号炉	1号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
ばいじん濃度	g/m <sup>3</sup> N	0.02以下	0.01未満											
窒素酸化物 補正濃度	ppm	150以下	55	104	45	23	60	66	27	43	11	48	40	82
硫黄酸化物 実測濃度	ppm	50以下	4	4	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-
塩化水素濃度 補正濃度	ppm	50以下	5	10	8	6	14	1	4	23	1	4	3	17

(2) ダイオキシン類 : 排出ガスを採取した位置：煙突出口

	単位	基準値	測定結果	測定日	報告日
1号炉	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	0.0000036	10月3日	11月14日
2号炉	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	0.0000048	10月24日	12月5日