

大東清掃センターごみ焼却施設 維持管理記録

令和6年度

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号イに係る項目】

炉	処分した一般廃棄物の種類		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
1号炉	可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ	t	171.12	413.66	416.27	734.71	513.29	280.28	279.29	207.84	606.19	319.22	354.94	406.05	4,702.86
2号炉	可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ	t	699.07	529.66	485.17	0.00	377.85	498.22	603.48	516.75	245.79	426.36	325.17	333.50	5,041.02
合 計 焼 却 量			t	870.19	943.32	901.44	734.71	891.14	778.50	882.77	724.59	851.98	745.58	680.11	9,743.88

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ロに係る項目】

炉	測 定 場 所	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値	協定基準値 ※
1号炉		測定結果が得られた年月日														
	炉出口	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	912	909	905	905	906	908	896	906	903	902	899	911	
	BF入口	集じん器流入燃焼ガス温度	℃	160	162	161	161	161	162	162	159	159	168	167	164	
	誘引送風機入口	排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	7	5	5	5	4	5	6	4	4	4	6	5	100 30
2号炉		測定結果が得られた年月日														
	炉出口	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	924	917	920	920	914	917	913	918	916	900	910		
	BF入口	集じん器流入燃焼ガス温度	℃	157	162	161	161	159	162	163	161	160	165	169		
	誘引送風機入口	排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	3	4	5	5	5	4	3	2	1	2	4	100	30

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ハに係る項目】

炉	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	※協定基準値とは大東 清掃センターの操業に 伴う公害防止に関して 周辺自治会と締結した 基準値。
1号炉	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					19～21					14～16			
2号炉	冷却設備に堆積したばいじんの除去日											12～14		
	排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日						2～4							

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ニに係る項目】

炉	測 定 場 所	項 目			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値	協定基準値 ※
1号炉	煙突入口	ばい煙濃度 検査結果	排ガスを採取した月日		4月17日	5月30日		7月10日			10月23日	11月28日			2月7日	3月26日		
			測定結果が得られた月日		4月25日	6月14日		7月31日			11月26日	12月12日			2月27日	4月17日		
				ばいじん	g/ m ³ N						0.002未満				0.005	0.25	0.02	
				硫酸酸化物	m ³ N/h						0.012未満				0.013未満			
					ppm					0.50未満				0.50未満			30	
				窒素酸化物	ppm	31	35		43	41	56		46	43	250	100		
	煙突入口	D X N類		塩化水素	mg/ m ³ N	3.2	5.9		5.8		7.0	2.8		2.1	3.1	700		
				ppm	2.0	2.2		3.4		4.3	3.6		1.3	1.9		50		
				排ガスを採取した月日							10月23日							
				測定結果が得られた月日							11月26日							
検査結果		ng-TEQ/ m ³							0.00080						5	0.05		
2号炉	煙突入口	ばい煙濃度 検査結果	排ガスを採取した月日		4月17日	5月15日		8月16日		10月23日	11月7日					3月26日		
			測定結果が得られた月日		4月25日	5月29日		9月4日		11月26日	11月28日					4月17日		
				ばいじん	g/ m ³ N	0.0025未満				0.002未満					0.007	0.25	0.02	
				硫酸酸化物	m ³ N/h	0.033未満				0.018					0.018未満			
					ppm	2.5未満				0.64				0.50未満		30		
				窒素酸化物	ppm		45		29	44	56			49	250	100		
	煙突入口	D X N類		塩化水素	mg/ m ³ N		4.4	2.9	10	2.8				6.2	700			
				ppm		1.1		1.7		6.1	1.7			3.8		50		
				排ガスを採取した月日							10月23日							
				測定結果が得られた月日							11月26日							
検査結果		ng-TEQ/ m ³							0.00064						5	0.05		