

大東清掃センターごみ焼却施設 維持管理記録

令和元年度

【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	384.51	571.20	443.86	701.13	347.34	589.46	284.60	633.98	463.46	428.67	523.26	220.56	5,592.03
2号炉	可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ	470.83	513.99	367.67	27.25	591.83	651.44	566.74	465.08	331.56	284.22	205.10	759.88	5,235.59
合計焼却量		855.34	1,085.19	811.53	728.38	939.17	1,240.90	851.34	1,099.06	795.02	712.89	728.36	980.44	10,827.62

【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	929	942	930	932	941	927	930	923	928	926	923	914		
	BF入口	集じん器流入燃焼ガス温度	164	162	162	163	163	163	166	161	161	162	163	163		
	排引送風機入口	排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	7	7	7	7	7	8	6	6	7	5	7	5	100
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	922	920	923	934	923	922	928	926	918	921	914	913		
	BF入口	集じん器流入燃焼ガス温度	164	162	163	160	163	163	164	164	166	167	166	163		
	排引送風機入口	排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	4	3	4	6	4	3	3	5	4	3	4	5	100

【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
1号炉	冷却設備に堆積したばいじんの除去日							16~19				24~26	
	排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日												
2号炉	冷却設備に堆積したばいじんの除去日			18~21									24~26
	排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日												

※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。

【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		5月24日	7月9日	9月12日		11月19日		1月14日		3月27日					
				測定結果が得られた月日		6月6日	7月26日	9月27日		12月5日		1月31日		4月2日					
				ばいじん	g/m ³					0.01未満				0.0033未満			0.25	0.02	
				硫酸酸化物	m ³ /h					0.019未満				0.027未満					30
				窒素酸化物	ppm		43	40	38		50		55	65	250	100			
	煙突入口	DXN類	検査結果	塩化水素	mg/m ³	1.8未満	3.2	1.3未満	2.1	6.3	1.8未満	700							
				ppm	1.2未満	2.0	0.9未満	1.3	3.9	1.2未満	50								
				排ガスを採取した月日				9月12日											
				測定結果が得られた月日				10月8日											
				検査結果	ng-TEQ/m ³				0.000039						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		5月10日	8月6日	9月12日		11月19日		1月23日		3月4日					
				測定結果が得られた月日		5月24日	8月23日	9月27日		12月5日		2月3日		3月17日					
				ばいじん	g/m ³					0.01未満				0.0040未満			0.25	0.02	
				硫酸酸化物	m ³ /h					0.024未満				0.031未満				30	
				窒素酸化物	ppm		62	51	52	73	69	58	250	100					
	煙突入口	DXN類	検査結果	塩化水素	mg/m ³	1.5未満	6.5	3.2	1.4未満	4.2	2.0	700							
				ppm	1.0未満	4.0	2.0	0.95未満	2.6	1.3	50								
				排ガスを採取した月日				9月12日											
				測定結果が得られた月日				10月8日											
				検査結果	ng-TEQ/m ³				0.000061						5	0.05			