

平成27年度 一般廃棄物処理施設維持管理情報

東大阪市清掃施設組合

○排ガス中のばい煙濃度(6か月に1回以上測定)・第三工場(通称第二工場)1号炉

測定日	単位	6月10日	8月17日	10月14日	11月25日	12月24日	
測定結果日		8月7日	9月29日	12月16日	1月5日	2月3日	
排ガスを採取した位置		集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.23	0.07	0.11	0.04	0.03
	算出による規制値	m ³ N/h	9.76	9.72	9.69	9.79	9.52
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	35	65	64	78	86
	濃度規制値	ppm	300	300	300	300	300
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	10	18	20	26	9
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700

・第三工場(通称第二工場)2号炉

測定日	単位	4月22日	6月29日	7月29日	9月24日	1月14日	
測定結果日		6月10日	8月13日	9月1日	12月16日	2月3日	
排ガスを採取した位置		集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.07	0.21	0.05	0.20	0.14
	算出による規制値	m ³ N/h	9.51	9.67	9.79	10.05	9.83
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	49	26	58	58	59
	濃度規制値	ppm	300	300	300	300	300
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	26	21	20	15	39
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700

・第三工場(通称第二工場)3号炉

測定日	単位	5月14日	6月17日	8月27日	10月29日	1月14日	
測定結果日		7月21日	8月13日	9月29日	12月16日	2月3日	
排ガスを採取した位置		集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.03	0.02	0.02	0.04	0.14
	算出による規制値	m ³ N/h	9.18	9.11	9.26	9.43	9.21
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	32	40	43	58	68
	濃度規制値	ppm	300	300	300	300	300
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	18	10	19	15	19
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700

・第四工場(通称第一工場)1号炉

測定日	単位	7月9日	8月10日	9月14日	1月18日	2月19日	3月22日
測定結果日		8月17日	9月29日	11月13日	2月4日	3月9日	3月29日
排ガスを採取した位置		集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.48	0.26	0.32	0.17	0.25
	算出による規制値	m ³ N/h	7.92	7.95	8.10	8.79	8.32
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	38	71	61	80	102
	濃度規制値	ppm	250	250	250	250	250
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	13	3	11	16	7
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700

・第四工場(通称第一工場)2号炉

測定日	単位	5月8日	7月9日	9月15日	11月12日	1月19日	3月9日
測定結果日		6月25日	8月17日	11月13日	1月5日	2月4日	3月17日
排ガスを採取した位置		集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口	集じん器出口
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.34	0.19	0.26	0.65	0.30
	算出による規制値	m ³ N/h	8.72	8.35	8.28	8.60	8.74
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	47	37	56	62	69
	濃度規制値	ppm	250	250	250	250	250
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	11	7	11	18	10
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700