

一般廃棄物処理施設維持管理情報

○排ガス中のばい煙濃度(6か月に1回以上測定)

東大阪都市清掃施設組合

第四工場					
			1号炉	2号炉	関係法令
測定日			平成31年2月13日	平成31年2月13日	廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第四条の五の二第1号ニ
測定結果日			平成31年3月8日	平成31年3月8日	
排ガスを採取した位置			集じん器出口	集じん器出口	
測定項目	ばいじん(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	測定値	<0.001	<0.001	大気汚染防止法施行規則 (第四条・附則平成十年四月十日総理府令第二七号)
		濃度規制値	0.08		
	硫黄酸化物(m ³ N/h)	測定値	0.47	0.35	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	8.97	8.48	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	78	69	大気汚染防止法施行規則 (第五条第一項の二・別表第三の二)
		濃度規制値	250		
	塩化水素(mg/m ³ N) O ₂ 12%換算値	測定値	19	16	大気汚染防止法施行規則 (第五条・別表第三)
		濃度規制値	700		

第五工場					
			1号炉	2号炉	関係法令
測定日			平成31年3月12日	平成31年3月12日	廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第四条の五の二第1号ニ
測定結果日			平成31年3月26日	平成31年3月26日	
排ガスを採取した位置			煙突中間部	煙突中間部	
測定項目	ばいじん(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	測定値	<0.001	<0.001	大気汚染防止法施行規則 (第四条・別表第二)
		濃度規制値	0.04		
	硫黄酸化物(m ³ N/h)	測定値	0.24	0.14	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	8.98	8.97	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	13	16	大気汚染防止法施行規則 (第五条第一項の二・別表第三の二)
		濃度規制値	250		
	塩化水素(mg/m ³ N) O ₂ 12%換算値	測定値	12	11	大気汚染防止法施行規則 (第五条・別表第三)
		濃度規制値	700		

○排ガス中のばい煙濃度(6か月に1回以上測定)・第四工場 1号炉

測定日		単位	7月26日	8月28日	9月20日	11月9日	1月16日	2月13日
測定結果日			8月27日	9月28日	10月25日	12月14日	2月25日	3月8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	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.24	0.33	0.31	0.38	0.30	0.47
	算出による規制値	m ³ N/h	7.59	7.76	8.22	8.54	8.60	8.97
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	63	67	62	67	63	78
	濃度規制値	ppm	250	250	250	250	250	250
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	14	14	12	16	12	19
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700	700

・第四工場 2号炉

測定日		単位	4月17日	5月21日	6月12日	12月11日	2月13日	
測定結果日			5月18日	6月22日	7月13日	12月25日	3月8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	0.24	0.10	0.13	0.17	0.35	
	算出による規制値	m ³ N/h	7.59	7.59	7.40	7.75	8.48	
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	76	83	93	80	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	13	13	12	17	16	
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700	

・第五工場 1号炉

測定日		単位	4月20日	6月19日	8月29日	10月26日	12月19日	3月12日
測定結果日			5月30日	7月23日	10月1日	11月26日	1月23日	3月26日
排ガスを採取した位置			煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部
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	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.15	0.13	0.17	0.19	0.14	0.24
	算出による規制値	m ³ N/h	8.83	8.82	8.88	9.02	9.08	8.98
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	12	17	16	14	10	13
	濃度規制値	ppm	250	250	250	250	250	250
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	12	12	15	15	11	12
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700	700

・第五工場 2号炉

測定日		単位	4月20日	6月19日	8月29日	10月26日	12月19日	3月12日
測定結果日			5月30日	7月23日	10月1日	11月26日	1月23日	3月26日
排ガスを採取した位置			煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部	煙突中間部
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	<0.001
	濃度規制値	g/m ³ N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.21	0.15	0.20	0.20	0.18	0.14
	算出による規制値	m ³ N/h	8.88	8.80	8.92	9.03	9.17	8.97
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	18	20	14	11	14	16
	濃度規制値	ppm	250	250	250	250	250	250
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	16	18	12	15	15	11
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700	700	700	700