

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			令和5年9月7日	令和5年2月9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			令和5年10月11日	令和5年3月13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	0.63	0.27	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	9.57	7.39	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	78	73	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	15	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			令和5年8月17日	令和5年8月17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			令和5年9月28日	令和5年9月28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	0.20	0.20	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	9.24	9.35	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	14	11	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	17	13	大気汚染防止法施行規則 (第五条・別表第三)
		濃度規制値	700		

令和5年度 一般廃棄物処理施設維持管理情報

東大阪都市清掃施設組合

○排ガス中のばい煙濃度(6か月に1回以上測定)・第四工場 1号炉

測定日		単位	4月4日	7月10日	9月7日			
測定結果日			5月11日	9月8日	10月11日			
排ガスを採取した位置			集塵器出口	集塵器出口	集塵器出口			
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001			
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08	0.08	0.08			
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.41	0.55	0.63			
	算出による規制値	m ³ N/h	8.96	8.59	9.57			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	76	71	78			
	濃度規制値	ppm	250	250	250			
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	15	8	19			
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700			

・第四工場 2号炉

測定日		単位	5月24日					
測定結果日			6月23日					
排ガスを採取した位置			集塵器出口					
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001					
	濃度規制値	g/m ³ N	0.08					
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.44					
	算出による規制値	m ³ N/h	7.30					
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	75					
	濃度規制値	ppm	250					
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	10					
	濃度規制値	mg/m ³ N	700					

・第五工場 1号炉

測定日		単位	4月19日	6月19日	8月17日			
測定結果日			5月23日	7月19日	9月28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			
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001			
	濃度規制値	g/m ³ N	0.04	0.04	0.04			
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.11	0.15	0.20			
	算出による規制値	m ³ N/h	9.17	9.29	9.24			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	13	16	14			
	濃度規制値	ppm	250	250	250			
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	19	14	17			
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700			

・第五工場 2号炉

測定日		単位	4月19日	6月19日	8月17日			
測定結果日			5月23日	7月19日	9月28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			
ばいじん	測定値(酸素12%換算値)	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001			
	濃度規制値	g/m ³ N	0.04	0.04	0.04			
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.15	0.18	0.20			
	算出による規制値	m ³ N/h	9.19	9.32	9.35			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	15	14	11			
	濃度規制値	ppm	250	250	250			
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	15	18	13			
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	700			