

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6年9月18日	令和6年5月27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6年11月8日	令和6年7月18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	0.29	0.35	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	9.71	7.22	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	85	85	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	16	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6年8月15日	令和6年9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6年10月11日	令和6年10月29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	0.18	0.15	大気汚染防止法施行規則 (第三条)
		算出による規制値	9.28	9.11	
	窒素酸化物(ppm) O ₂ 12%換算値	測定値	11	15	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	16	17	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6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9日	7月18日	9月18日			
測定結果日			5月14日	8月26日	11月8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	0.24	0.34	0.29			
	算出による規制値	m ³ N/h	9.76	8.96	9.71			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	93	86	85			
	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	5	13	16			
	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27日					
測定結果日			7月18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	0.35					
	算出による規制値	m ³ N/h	7.22					
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	85					
	濃度規制値	ppm	250					
塩化水素	測定値(酸素12%換算値)	mg/m ³ N	15					
	濃度規制値	mg/m ³ N	700					

・第五工場 1号炉

測定日		単位	4月22日	7月1日	8月15日			
測定結果日			5月29日	8月16日	10月11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	0.17	0.10	0.18			
	算出による規制値	m ³ N/h	9.15	8.89	9.28			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	12	9	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	13	11	16			
	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22日	6月18日	9月17日			
測定結果日			5月29日	8月16日	10月29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	0.001			
硫黄酸化物	測定値	m ³ N/h	0.16	0.12	0.15			
	算出による規制値	m ³ N/h	9.26	9.30	9.11			
窒素酸化物	測定値(酸素12%換算値)	ppm	11	9	15			
	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	11	13	17			
	濃度規制値	mg/m ³ N	700	700	848			