

安佐北工場における維持管理の状況（平成28年度）

1. ごみ処分量

単位：t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
処分量（焼却量）	3,721.10	3,338.06	3,332.69	3,032.22	4,128.38	2,547.21	878.66	2,586.66	3,629.56	3,580.24	3,080.52	2806.32	36,661.62

2. 排ガス測定結果

(1) 1号炉

測定場所：測定位置図のとおり

項目	単位	基準値	協定値	4月	5月	6月	7月		8月	9月	10月	11月	12月		1月		2月	3月	
				4月22日	5月11日	6月15日	7月1日	7月6日	8月10日	9月7日	10月5日	-	12月7日	-	1月11日	1月13日	2月22日	3月1日	
測定採取	-	-	-	4月22日	5月11日	6月15日	7月1日	7月6日	8月10日	9月7日	10月5日	-	12月7日	-	1月11日	1月13日	2月22日	3月1日	
測定結果	-	-	-	5月9日	5月25日	6月28日	7月14日	8月3日	8月23日	9月26日	10月20日	-	12月20日	-	1月25日	2月15日	3月2日	3月14日	
ばいじん（酸素換算値）	g/m ³ N	0.08	0.03	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	-	0.006未満	0.006未満	0.006未満	-	0.006未満	-	0.006未満	-	0.006未満	0.006未満	
硫黄酸化物	濃度	ppm	-	50	1未満	1未満	1未満	1未満	-	1未満	1未満	1未満	-	1未満	-	1未満	-	1未満	1未満
	排出量	m ³ /h	-	-	0.07未満	0.07未満	0.07未満	0.07未満	-	0.06未満	0.06未満	0.07未満	-	0.07未満	-	0.07未満	-	0.07未満	0.07未満
	排出基準	m ³ /h	-	-	136	137	136	136	-	135	135	137	-	137	-	136	-	137	136
窒素酸化物（酸素換算値）	ppm	250	100	52	45	46	37	-	44	52	51	-	60	-	56	-	60	63	
塩化水素（酸素換算値）	mg/m ³ N	700	81.5	11未満	12未満	11未満	11未満	-	11未満	12未満	12未満	-	11未満	-	12未満	-	12未満	12未満	
	ppm	430	50	6未満	6未満	6未満	6未満	-	6未満	6未満	6未満	-	6未満	-	6未満	-	6未満	6未満	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	0.013	-	-	
備考																			

(2) 2号炉

測定場所：測定位置図のとおり

項目	単位	基準値	協定値	4月	5月	6月	7月		8月	9月	10月	11月	12月		1月		2月	3月	
				4月7日	5月11日	6月1日	7月1日	7月25日	8月3日	-	-	11月9日	12月7日	12月12日	1月11日	-	2月8日	3月1日	
測定採取	-	-	-	4月7日	5月11日	6月1日	7月1日	7月25日	8月3日	-	-	11月9日	12月7日	12月12日	1月11日	-	2月8日	3月1日	
測定結果	-	-	-	4月22日	5月25日	6月15日	7月14日	8月29日	8月19日	-	-	11月24日	12月20日	1月13日	1月25日	-	2月22日	3月14日	
ばいじん（酸素換算値）	g/m ³ N	0.08	0.03	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	-	0.006未満	-	-	0.006未満	0.006未満	-	0.006未満	-	0.006未満	0.006未満	
硫黄酸化物	濃度	ppm	-	50	1未満	1未満	1未満	1未満	-	5	-	-	1未満	1未満	-	1未満	-	1未満	1未満
	排出量	m ³ /h	-	-	0.07未満	0.07未満	0.06未満	0.06未満	-	0.28	-	-	0.06未満	0.06未満	-	0.06未満	-	0.07未満	0.06未満
	排出基準	m ³ /h	-	-	137	137	135	134	-	134	-	-	134	134	-	134	-	135	133
窒素酸化物（酸素換算値）	ppm	250	100	59	57	50	56	-	53	-	-	55	62	-	44	-	63	64	
塩化水素（酸素換算値）	mg/m ³ N	700	81.5	11未満	12未満	12未満	11未満	-	12未満	-	-	12未満	12未満	-	12未満	-	12未満	12未満	
	ppm	430	50	6未満	6未満	6未満	6未満	-	6未満	-	-	6未満	6未満	-	6未満	-	6未満	6未満	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	
備考																			

[用語の説明]

基準値：法律で定められている値です。

協定値：公害防止協定書に基づく値です。

酸素換算値：排ガスの中に含まれている物質の濃度を酸素濃度12%の状態に換算したものです。

[単位の説明]

ppm：100万分の1の単位です。空気1立方メートル中に1立方センチメートルの物質が含まれていると1ppmです。

m³N：温度が0℃であって、1気圧の標準状態に換算したガス容積を示しています。

ng（ナノグラム）：10億分の1グラム

TEQ(Toxic Equivalent Quantity)：ダイオキシン類は各異性体の毒性が異なるため、毒性の最も強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-p-ダイオキシンの毒性に換算した毒性等量（TEQ）により表しています。