

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
処分量	7637.38	12352.22	9969.08	9141.52	9859.84	6067.64	6180.23	7564.50	8481.56	10290.87	5781.99	11264.53

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	維持管理計画値	4月	5月	6月	7月	8月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定採取	—	—	—	—	4月26日	5月9日	6月7日	7月26日	8月2日	8月10日	9月2日	—	11月22日	12月27日	1月9日	—	3月13日	
測定結果	—	—	—	—	5月10日	5月23日	6月20日	8月8日	8月16日	9月19日	9月13日	—	12月5日	1月10日	1月22日	—	3月26日	
ばいじん (酸素換算値)	g/m ³ N	0.04	0.01	0.01	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	
硫黄酸化物	濃度 (酸素換算値)	ppm	—	8	8	0.9未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	—	0.93	—	0.8未満	0.7未満	0.9未満	—	0.8未満
	排出量	m ³ /h	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	0.055	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	0.05未満
	排出基準	m ³ /h	—	—	—	57	58	57	58	62	—	60	—	59	58	58	—	58
窒素酸化物 (酸素換算値)	ppm	250	50	50	19	19	24	25	23	—	20	—	17	19	19	—	25	
塩化水素 (酸素換算値)	ppm	—	30	30	2.4	2.3	2未満	2未満	2未満	—	2未満	—	2未満	1.3	2未満	—	2未満	
	mg/m ³ N	700	—	—	4.5	4.3	3未満	3未満	3未満	—	3未満	—	4未満	2.5	4未満	—	3未満	
ダイオキシン類 (酸素換算値)	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.01	0.05	—	—	—	—	—	0.0000004	—	—	—	—	—	—	—	
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	維持管理計画値	4月	5月	6月	7月	8月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定採取	—	—	—	—	4月12日	5月10日	6月7日	7月26日	8月2日	8月21日	9月3日	10月11日	11月1日	12月27日	1月10日	2月6日	3月13日
測定結果	—	—	—	—	4月25日	5月23日	6月20日	8月8日	8月16日	9月20日	9月13日	10月24日	11月14日	1月10日	1月23日	2月19日	3月26日
ばいじん (酸素換算値)	g/m ³ N	0.04	0.01	0.01	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
硫黄酸化物	濃度 (酸素換算値)	ppm	—	8	8	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	—	0.8未満	1.0	0.9未満	0.85	0.9未満	0.8未満
	排出量	m ³ /h	—	—	—	0.05未満	0.04未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	0.05未満	0.059	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満
	排出基準	m ³ /h	—	—	—	57	55	57	58	60	—	59	58	58	59	57	58
窒素酸化物 (酸素換算値)	ppm	250	50	50	20	21	25	28	23	—	19	21	17	19	13	22	19
塩化水素 (酸素換算値)	ppm	—	30	30	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	—	2未満	2未満	2未満	1.7	2未満	2未満	2未満
	mg/m ³ N	700	—	—	3未満	4未満	3未満	3未満	3未満	—	3未満	3未満	4未満	3.3	4未満	4未満	3未満
ダイオキシン類 (酸素換算値)	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.01	0.05	—	—	—	—	—	0.0000008	—	—	—	—	—	—	—
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：「安佐南工場の操業に関する協定値」の中で地元住民の方との間で定められている値です。
 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 Equivalents 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。