

南工場における維持管理の状況（平成24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
処分量	6,662	3,188	3,869	6,241	7,133	5,809	5,897	3,909	5,290	5,905	3,776	5,250

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		
排ガス測定結果	測定採取		－	－	－	4月27日	5月8日	－	7月20日	8月21日	9月12日	10月10日	10月9日	11月8日	12月11日	1月10日	2月7日	2月19日	3月7日	
	測定結果		－	－	－	5月11日	5月21日	－	8月2日	9月3日	9月25日	10月22日	12月6日	11月21日	12月21日	1月23日	2月20日	3月14日	3月19日	
	ばいじん（酸素換算値）		g/㎡N	0.08	0.03	0.004未満	0.004未満	－	0.004未満	0.004未満	0.005未満	0.004未満	－	0.004未満	0.004未満	0.005未満	0.004未満	－	0.005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	－	1未満
		排出量	㎡N/h	－	－	0.06未満	0.06未満	－	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07未満	－	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	－	0.06未満
		排出基準	㎡N/h	－	－	39	41	－	41	41	40	42	－	40	40	40	40	41	－	40
	窒素酸化物（酸素換算値）		ppm	250	100	47	63	－	56	52	49	62	－	70	65	62	68	－	45	
	塩化水素（酸素換算値）	ppm	－	50	6	5未満	－	4未満	4未満	5	5	－	4未満	4未満	5未満	4未満	5未満	4未満	－	8
		mg/㎡N	700	－	－	10	9未満	－	8未満	8未満	9	8	－	8未満	8未満	9未満	8未満	8未満	－	5
ダイオキシン類		ng-TEQ/㎡N	1	－								0.47						0.37		
備考 ・6月は休炉のため、測定を行いませんでした。																				

(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	
排ガス測定結果	測定採取	－	－	－	4月17日	5月8日	6月5日	7月20日	8月21日	9月12日	10月9日	10月10日	－	12月26日	1月10日	1月9日	－	3月7日	
	測定結果	－	－	－	4月27日	5月21日	6月18日	8月2日	9月3日	9月25日	10月22日	12月6日	－	1月8日	1月23日	2月19日	－	3月19日	
	ばいじん（酸素換算値）		g/ m ³ N	0.08	0.03	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	－	－	0.004未満	0.004未満	－	－	0.004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
		排出量	m ³ N/h	－	－	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	－	－	0.06未満	0.06未満	－	－	0.06未満
		排出基準	m ³ N/h	－	－	40	41	41	41	41	40	40	－	－	40	39	－	－	39
	窒素酸化物(酸素換算値)		ppm	250	100	75	50	25	54	49	44	48	－	－	47	48	－	－	42
	塩化水素（酸素換算値）	ppm	－	50	6	8	9	9	6	7	4	－	－	4	8	－	－	14	
		mg/ m ³ N	700	－	10	13	14	16	9	12	8	－	－	8	15	－	－	9	
ダイオキシン類		ng-TEQ/m ³ N	1	－								0.35				0.098			
備考 ・ 11月は休炉のため、測定を行いませんでした。 ・ 2月は休炉のため、測定を行いませんでした。																			

[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体積を示しています。