

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

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	単位:t
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/m <sup>3</sup> 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
		排出量	m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N/h	-	-	39	41	-	41	41	40	42	-	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	-
	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	-	8
		mg/m <sup>3</sup> 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	-	5
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N	0.08	0.03	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
		排出量	m <sup>3</sup> 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
	排出基準	m <sup>3</sup> N/h	-	-	40	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	-	-
	塩化水素(酸素換算値)	ppm	-	50	6	8	9	9	6	7	4	-	-	4	8	-	-	14
		mg/m <sup>3</sup> N	700	-	10	13	14	16	9	12	8	-	-	8	15	-	-	9
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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]

[単位の説明]

基準値:法律で定められている値です。

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。

協定値:公害防止協定書に基づく値です。

m<sup>3</sup>N:温度が0°C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。

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。