

中工場における維持管理の状況(令和4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	合計
処分量	11,192.77	13,540.54	11,529.27	11,750.42	11,157.96	10,408.10	9,034.87	10,616.14	12,123.91	10,816.62	4,939.08	13,350.57	130,460.25

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5日	5月9日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月23日	1月11日	2月1日	2月10日	3月7日	
	測定結果	—	—	—	4月19日	5月23日	—	—	—	—	—	—	—	—	12月26日	1月25日	2月15日	3月6日	3月20日	
	ばいじん(酸素換算値)	g/m ³ N	0.04	0.02	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	
	硫黄酸化物	濃度(酸素換算値)	ppm	—	10	1未満	1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	1未満	1未満	1未満	—	1未満
		排出量	m ³ /h	—	—	0.051未満	0.047未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.047未満	0.049未満	0.048未満	—	0.046未満
		排出基準	m ³ /h	—	—	48	47	—	—	—	—	—	—	—	—	47	48	48	—	46
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	34	30	—	—	—	—	—	—	—	—	26	22	27	—	25	
	塩化水素(酸素換算値)	ppm	—	50	1未満	1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1未満	1未満	1未満	—	1未満
		mg/m ³ N	700	—	2未満	2未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2未満	2未満	2未満	—	2未満
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0025	—
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	
排ガス測定結果	測定採取	—	—	—	—	5月10日	5月31日	6月7日	7月6日	8月2日	9月6日	10月5日	—	11月8日	12月7日	1月12日	2月2日	—	3月8日	
	測定結果	—	—	—	—	5月23日	6月8日	6月21日	7月20日	8月10日	9月20日	10月19日	—	11月22日	12月20日	1月25日	2月15日	—	3月20日	
	ばいじん(酸素換算値)	g/m ³ N	0.04	0.02	—	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	
	硫黄酸化物	濃度(酸素換算値)	ppm	—	10	—	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	—	—	—	0.049未満	—	0.050未満	0.049未満	0.047未満	0.045未満	0.005未満	—	0.050未満	0.043未満	0.046未満	0.051未満	—	0.049未満
		排出基準	m ³ /h	—	—	—	48	—	50	50	48	47	49	—	48	45	46	48	—	48
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	—	32	—	30	25	26	25	30	—	30	28	30	32	—	25	
	塩化水素(酸素換算値)	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
		mg/m ³ N	700	—	—	2未満	—	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	—	—	2未満	2未満	2未満	2未満	—	2未満
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.1	—	—	0.00024	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備考																				

(3)3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6日	5月23日	—	6月8日	7月7日	8月3日	9月7日	10月6日	10月21日	11月9日	12月6日	—	—	—	—	
	測定結果	—	—	—	4月19日	6月6日	—	6月21日	7月20日	8月10日	9月20日	10月19日	11月11日	11月22日	12月20日	—	—	—	—	
	ばいじん(酸素換算値)	g/m ³ N	0.04	0.02	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	
	硫黄酸化物	濃度(酸素換算値)	ppm	—	10	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	—	—	0.053未満	0.049未満	—	0.049未満	0.048未満	0.047未満	0.048未満	0.045未満	—	0.048未満	0.042未満	—	—	—	—
		排出基準	m ³ /h	—	—	50	48	—	48	50	48	49	47	—	47	45	—	—	—	—
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	23	26	—	22	10	20	27	29	—	30	25	—	—	—	—	
	塩化水素(酸素換算値)	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	—	—	—	—
		mg/m ³ N	700	—	2未満	2未満	—	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	—	2未満	2未満	—	—	—	—
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00023	—	—	—	—	—	—
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 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。