

中工場における維持管理の状況(令和6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	12,571.65	12,187.93	11,868.01	14,355.99	12,761.34	11,711.06	12,124.15	14,590.10	11,645.93	12,050.15	4,871.23	14,511.50	145,249.04

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15日	5月7日	6月3日	7月8日	8月7日	8月21日	9月	10月	11月18日	12月2日	1月17日	1月14日	2月3日	3月13日		
測定採取	—	—	—	4月15日	5月7日	6月3日	7月8日	8月7日	—	—	—	—	11月18日	12月2日	1月17日	1月14日	2月3日	3月13日	
測定結果	—	—	—	4月26日	5月21日	6月17日	7月22日	8月21日	—	—	—	—	12月2日	12月16日	1月29日	2月4日	2月17日	3月26日	
ばいじん(酸素換算値)	g/m <sup>3</sup> 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	
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
	排出量	m <sup>3</sup> /h	—	—	0.046未満	0.047未満	0.000未満	0.053未満	0.044未満	—	—	—	—	0.047未満	0.046未満	0.046未満	—	0.046未満	0.050未満
	排出基準	m <sup>3</sup> /h	—	—	48	48	50	52	48	—	—	—	—	47	47	47	—	47	49
窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	28	22	26	24	24	—	—	—	—	24	22	21	—	20	23	
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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000020	—	—	
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23日	5月7日	6月	7月	8月8日	8月21日	9月2日	10月7日	11月5日	12月3日	1月15日	2月4日	3月14日			
測定採取	—	—	—	4月23日	—	—	—	8月8日	8月21日	9月2日	10月7日	—	11月5日	12月3日	1月15日	—	2月4日	3月14日	
測定結果	—	—	—	5月7日	—	—	—	8月21日	9月11日	9月13日	10月21日	—	11月19日	12月16日	1月29日	—	2月17日	3月26日	
ばいじん(酸素換算値)	g/m <sup>3</sup> N	0.04	0.02	0.002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 <sup>3</sup> /h	—	—	0.047未満	—	—	—	0.045未満	—	0.048未満	0.053未満	—	0.050未満	0.050未満	0.050未満	—	0.049未満	0.051未満
	排出基準	m <sup>3</sup> /h	—	—	48	—	—	—	48	—	49	51	—	49	49	49	—	48	49
窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	25	—	—	—	24	—	20	29	—	26	25	24	—	26	27	
塩化水素(酸素換算値)	ppm	—	50	2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 <sup>3</sup> N	700	—	3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 <sup>3</sup> N	0.1	0.1	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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16日	5月8日	6月4日	7月9日	8月9日	—	9月3日	10月8日	10月22日	11月6日	—	—	—	—	3月17日		
	測定結果	—	—	—	4月26日	5月21日	6月17日	7月22日	8月21日	—	9月13日	10月21日	11月12日	11月19日	—	—	—	—	3月26日		
	ばいじん(酸素換算値)	g/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> /h	—	—	0.044未満	0.049未満	0.056未満	0.050未満	0.049未満	—	0.047未満	0.045未満	—	0.044未満	—	—	—	—	—	0.052未満
		排出基準	m <sup>3</sup> /h	—	—	47	49	53	51	50	—	48	48	—	46	—	—	—	—	—	50
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	50	28	17	24	28	30	—	32	25	—	26	—	—	—	—	—	22	
	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	
		mg/m <sup>3</sup> 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	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	
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。

m<sup>3</sup>N：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。