

中工場における維持管理の状況（平成29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	11,178.98	12,038.16	11,599.57	12,341.19	14,308.88	11,800.53	12,315.40	11,715.42	6,026.97	12,174.84	10,959.96	12,039.23

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12日	-	-	-	-	9月12日	9月19日	10月3日	11月7日	-	12月25日	-	1月16日	-	2月6日	-	3月6日	-		
測定採取	-	-	-	4月12日	-	-	-	-	-	9月12日	9月19日	10月3日	11月7日	-	12月25日	-	1月16日	-	2月6日	-	3月6日	-	
測定結果	-	-	-	4月24日	-	-	-	-	-	9月22日	10月11日	10月16日	11月20日	-	1月9日	-	1月29日	-	2月19日	-	3月20日	-	
ばいじん（酸素換算値）	g/m ³	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	-	
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	-	
	排出量	m ³ /h	-	-	0.05未満	-	-	-	-	0.045未満	-	0.048未満	0.049未満	-	0.046未満	-	0.046未満	-	0.046未満	-	0.046未満	-	
	排出基準	m ³ /h	-	-	48	-	-	-	-	-	47	-	47	48	-	46	-	45	-	45	-	47	-
窒素酸化物（酸素換算値）	ppm	250	50	25	-	-	-	-	-	25	-	35	32	-	32	-	28	-	37	-	30	-	
塩化水素（酸素換算値）	ppm	-	50	8	-	-	-	-	-	1未満	-	4	4	-	11	-	9	-	2	-	1未満	-	
	mg/m ³	700	-	13	-	-	-	-	-	2未満	-	7	8	-	18	-	15	-	4	-	2未満	-	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	5月9日	6月6日	6月13日	7月11日	8月1日	-	-	-	-	-	12月26日	-	1月17日	-	2月7日	-	3月7日		
測定採取	-	-	-	-	5月9日	6月6日	6月13日	7月11日	8月1日	-	-	-	-	-	-	-	12月26日	-	1月17日	-	2月7日	-	3月7日
測定結果	-	-	-	-	5月19日	6月14日	7月14日	7月21日	8月10日	-	-	-	-	-	-	-	1月9日	-	1月29日	-	2月19日	-	3月20日
ばいじん（酸素換算値）	g/m ³	0.04	0.02	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001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	-	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
	排出量	m ³ /h	-	-	-	0.049未満	0.049未満	-	0.048未満	0.048未満	-	-	-	-	-	-	0.046未満	-	0.046未満	-	0.046未満	-	0.046未満
	排出基準	m ³ /h	-	-	-	48	48	-	49	49	-	-	-	-	-	-	46	-	46	-	46	-	47
窒素酸化物（酸素換算値）	ppm	250	50	-	22	31	-	25	20	-	-	-	-	-	-	32	-	26	-	35	-	32	
塩化水素（酸素換算値）	ppm	-	50	-	1未満	1未満	-	4	6	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	1未満	-	1未満	
	mg/m ³	700	-	-	2未満	2未満	-	7	10	-	-	-	-	-	-	5	-	3	-	2未満	-	2未満	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.1	0.1	-	-	-	0.00000066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
				4月13日	5月10日	6月7日	6月13日	7月12日	8月2日	9月25日	-	10月4日	-	11月8日	-	-	-	-	-	-	-	-
測定採取	-	-	-	4月13日	5月10日	6月7日	6月13日	7月12日	8月2日	9月25日	-	10月4日	-	11月8日	-	-	-	-	-	-	-	-
測定結果	-	-	-	4月24日	5月19日	6月14日	7月14日	7月21日	8月10日	10月6日	-	10月16日	-	11月20日	-	-	-	-	-	-	-	-
ばいじん (酸素換算値)	g/m ³	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	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
排ガス測定結果	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	-	-	-	-	-	-	-
	硫黄酸化物	m ³ /h	-	-	0.048未満	0.047未満	0.054未満	-	0.046未満	0.047未満	0.047未満	-	0.047未満	-	0.049未満	-	-	-	-	-	-	-
	排出基準	m ³ /h	-	-	47	47	51	-	48	49	48	-	47	-	48	-	-	-	-	-	-	-
窒素酸化物 (酸素換算値)	ppm	250	50	27	25	28	-	26	21	32	-	37	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化水素 (酸素換算値)	ppm	-	50	2	1未満	1未満	-	2	3	2	-	1未満	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	mg/m ³	700	-	3	2未満	2未満	-	3	6	4	-	2未満	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.1	0.1	-	-	-	0.00000081	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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。

m³：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。