

安芸クリーンセンターにおける維持管理の状況（令和7年度）

1. ごみ処分量

	単位	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	t	1,259.94	3,201.85	3,017.74										7,479.53

2. 排ガス測定結果

	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
測定焼却炉	-	-	-	2号炉	1号炉	2号炉									
測定採取	-	-	-	4月1日	5月13日	6月25日									
測定結果	-	-	-	4月14日	5月27日	7月8日									
ばいじん(12%換算値)	g/m ³ N	0.08	0.01	0.002	0.002	0.002									
硫黄酸化物	濃度 (12%換算値)	ppm	-	20	0.4	1	1.7								
	排出量	m ³ N/h	-	-	0.0096	0.019	0.035								
	排出基準	m ³ N/h	-	-	34	33	34								
窒素酸化物(12%換算値)	ppm	250	50	18	25	23									
塩化水素(12%換算値)	ppm	-	50	25	27	30									
	mg/m ³ N	700	-	41	43	50									
全水銀(補正值)	μg/Nm ³	50	-	-	0.38	-									
備考	月ごとに1号炉と2号炉を交互に測定。ただし焼却炉の運転状況により変更する場合もある。														

3. ダイオキシン類測定結果

	単位	基準値	協定値	1号炉		2号炉	
測定採取	-	-	-				
測定結果	-	-	-				
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	1	0.1				
備考	焼却炉ごとに2回/年ずつ実施。						

[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。

12%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%の状態にしたものです。

[単位の説明]

ppm:100万分の1の単位です。空気1m³中に1cm³の物質が含まれていると1ppmです。

m³N:温度が0度あって、1気圧の基準状態に換算したガス容積を示しています。

μg(マイクログラム):100万分の1g

ng(ナノグラム):10億分の1g

TEQ(ToxicEquivalentsQuantity):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-パラジ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。