

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	1,993.62	2,597.93	1,751.40							13,822.48

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	2号炉	1号炉	1号炉						
測定採取		－	－	－	4月1日	5月13日	6月25日	7月2日	8月6日	9月30日						
測定結果		－	－	－	4月14日	5月27日	7月8日	7月16日	8月19日	10月10日						
ばいじん(12%換算値)		g/m³N	0.08	0.01	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002						
硫黄酸化物	濃度 (12%換算値)	ppm	－	20	0.4	1	1.7	2.2	0.6	1.9						
	排出量	m³N/h	－	－	0.0096	0.019	0.035	0.048	0.011	0.036						
	排出基準	m³N/h	－	－	34	33	34	34	35	35						
窒素酸化物(12%換算値)		ppm	250	50	18	25	23	13	26	3						
塩化水素(12%換算値)		ppm	－	50	25	27	30	28	24	19						
		mg/m³N	700	－	41	43	50	46	39	32						
全水銀(補正值)		μg/Nm³	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	－	－	－	5月14日		6月26日	
測定結果	－	－	－	6月10日		7月22日	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m³	1	0.1	0.011		0.010	
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。