

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	1,912.69	3,253.01	2,268.88	2,309.12	2,018.57	2,666.13	28,250.88

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	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2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	10月8日	11月18日	12月2日	1月7日	2月4日	3月18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	10月22日	12月2日	12月16日	1月21日	2月18日	3月25日
ばいじん(12%換算値)		g/m ³ N	0.08	0.01	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.004
硫黄酸化物	濃度 (12%換算値)	ppm	-	20	0.4	1	1.7	2.2	0.6	1.9	0.5	0.4	1.2	0.6	1.3	0.7
	排出量	m ³ N/h	-	-	0.0096	0.019	0.035	0.048	0.011	0.036	0.0087	0.0080	0.024	0.012	0.024	0.014
	排出基準	m ³ N/h	-	-	34	33	34	34	35	35	34	34	34	34	34	34
窒素酸化物(12%換算値)		ppm	250	50	18	25	23	13	26	3	24	23	28	18	19	16
塩化水素(12%換算値)		ppm	-	50	25	27	30	28	24	19	23	15	13	16	21	28
		mg/m ³ N	700	-	41	43	50	46	39	32	38	24	20	27	33	45
全水銀(補正值)		μg/Nm ³	50	-	-	0.38	-	-	-	-	0.14	0.48	-	-	1.3	-
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	11月19日	6月26日	12月3日
測定結果	-	-	-	-	6月10日	12月17日	7月22日	12月24日
ダイオキシン類		ng-TEQ/m ³	1	0.1	0.011	0.011	0.011	0.013
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-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。