大気汚染防止法に基づき
環境センターが実施した自主測定結果の公表について

大気汚染防止法により、環境センターの施設より発生する排ガス中のばい煙濃度を年 2 回以上自主測定を行うことが義務づけられています。

このたび、令和7年度(令和8年9月)(1回目)に実施しました自主測定の結果(流動床炉)を公表いたします。

なお、測定の結果、大気排出基準を超過していませんでしたので、適正な処理が行われていることを確認しました。

1 排ガス(1回目)

流動床炉(1号炉)

採取年月日:令和8年9月16日

項目	単位	測定結果	基準値	測定箇所	測定方法
ばいじん	g/㎥	0.003未満※1	0.15	煙突中段	JIS Z 8808 ろ紙捕集方法(普通形等速吸引法)
測定時間	時:分	12:37～14:47	－	－	

※1「ばいじん」濃度測定結果の「0.003未満」は大気排出基準値の「0.15」に適合しています。

硫黄酸化物	㎥/h	0.035未満※2	102	煙突中段	JIS K 0103 化学分析方法(イオンクロマトグラフ法)
測定時間	時:分	12:35～13:17	－	－	

※2「硫黄酸化物」濃度測定結果の「0.035未満」は大気排出基準値の「102」に適合しています。

窒素酸化物	㎤/㎥	96※3	250	煙突中段	JIS K 0104 連続分析法(化学発光法)
測定時間	時:分	11:00～12:00	－	－	

※3「窒素酸化物」濃度測定結果の「96」は大気排出基準値の「250」に適合しています。

塩化水素	mg/㎥	56※4	700	煙突中段	JIS K 0107 化学分析法(イオンクロマトグラフ法)
測定時間	時:分	12:35～13:17	－	－	

※4「塩化水素」濃度測定結果の「56」は大気排出基準値の「700」に適合しています。

流動床炉(2号炉)

採取年月日:令和8年9月16日

項目	単位	測定結果	基準値	測定箇所	測定方法
ばいじん	g/㎥	0.003未満※5	0.15	煙突中段	JIS Z 8808 ろ紙捕集方法(普通形等速吸引法)
測定時間	時:分	12:37～14:43	－	－	

※5「ばいじん」濃度測定結果の「0.003未満」は大気排出基準値の「0.15」に適合しています。

硫黄酸化物	㎥/h	0.031未満※6	96	煙突中段	JIS K 0103 化学分析方法(イオンクロマトグラフ法)
測定時間	時:分	12:35～13:17	－	－	

※6「硫黄酸化物」濃度測定結果の「0.031未満」は大気排出基準値の「96」に適合しています。

窒素酸化物	㎤/㎥	68※7	250	煙突中段	JIS K 0104 連続分析法(化学発光法)
測定時間	時:分	11:00～12:00	－	－	

※7「窒素酸化物」濃度測定結果の「68」は大気排出基準値の「250」に適合しています。

塩化水素	mg/㎥	78※8	700	煙突中段	JIS K 0107 化学分析法(イオンクロマトグラフ法)
測定時間	時:分	12:35～13:17	－	－	

※8「塩化水素」濃度測定結果の「78」は大気排出基準値の「700」に適合しています。

燕・弥彦総合事務組合　環境センター