

届出不要最大規模の焼却炉  
代理店限定機種

# 少煙くん

## KC750FU

定価 ¥2,480,000-

送料・設置費・消費税が別途かかります

特許取得  
済み

届出  
不要

耐水性  
耐酸性

一部自治体では設置・使用に届出・許可が必要な場合がございます

### 主な仕様

- 煙が少ない：特許技術により最適燃焼状態を維持します。
- 届出不要：新構造基準適合型なので安心してご使用いただけます。
- 扉が大きい：最大開放時横400×縦1,200(mm)なので、灰の取り出しが簡単。
- 耐水・耐酸性：特殊な耐火キャスト（最大1,600℃）で施工しています。

### 少煙くんSC600ABとの相違点

- ・上部送風機、下部送風機が1台の送風機になり、静圧（空気を押し込む圧力）が大幅に向上したことにより、燃焼効率を向上させた。また同時に、上昇気流も作り出すため効率良く燃焼が可能です。
- ・灯油バーナーをより高性能な機種に変更した。
- ・炉内部の耐火キャストブルを耐水性、耐酸性の高品質素材に変更した。
- ・上部投入扉の高さを700mmから800mmに変更し、ゴミを投入しやすくしました。

### 標準装備

- ✓ 助燃装置：灯油バーナー、灯油タンク
- ✓ 送風機：上下2台で安定燃焼
- ✓ 制御装置：タイマー式制御装置、温度計付き

火床面積：0.49 (㎡)

容積：490 (ℓ)

焼却能力：29.16 (kg/h)

高さ×横×奥行：4,460×1,550×1,000 (mm)

総重量：約1,600 (kg)

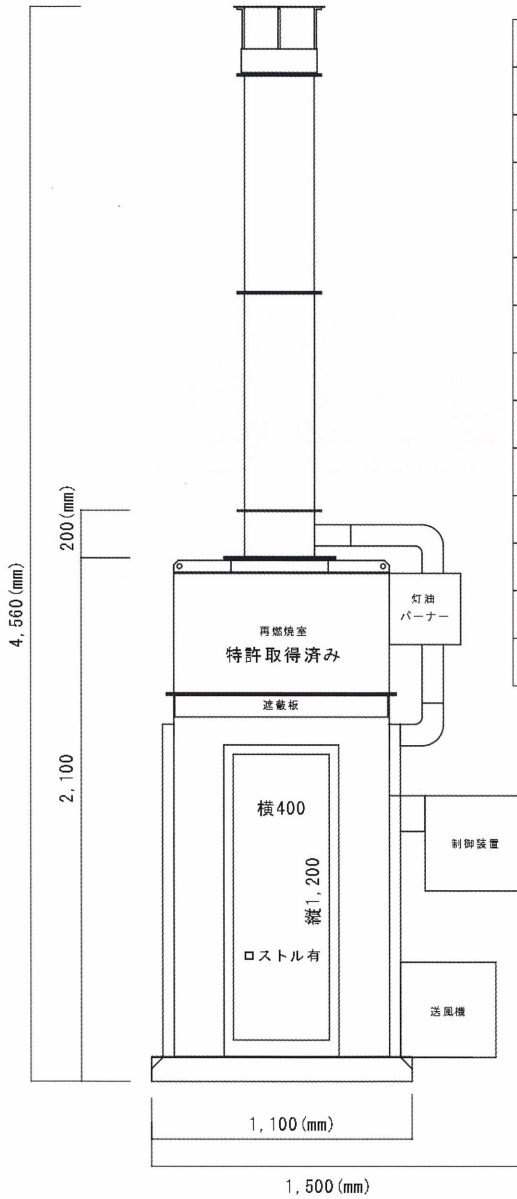
詳しくは裏面参照

毎月アップデートを繰り返しているため  
写真とは異なる場合がございます。

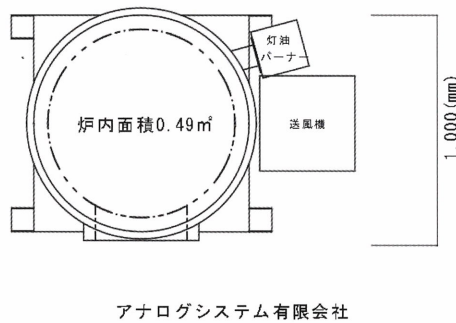


# タイヤを入れても煙が止まる 焼却炉の秘密とは？

タイヤを燃やすことにより多くの煙（気体・ガス）が発生します。  
弊社の特許技術である二次攪拌（かくはん）燃焼でより多くの酸素と反応させ、  
再燃焼室で気圧差を使い【完全燃焼】し、煙突より外部へと放出させます。  
灯油バーナーを使わずにタイヤの煙を止めることが可能です。  
この独自技術を用いてお客様の産業廃棄物処理費用のコスト削減に貢献していきます。  
※タイヤを入れると許可や届出が必要になる自治体もございます。



火床面積	0.49 (㎡)
一次燃焼室 高さ	1,000 (mm)
一次燃焼室 容積	490 (L)
横 × 奥行 × 高さ	1,500 × 1,000 × 4,560 (mm)
投入口 横 × 縦 (MAX)	400 × 1,200 (mm)
電源 電圧	100V 50/60Hz
助燃装置	灯油バーナー (5L/時間)
灯油タンク	最大90 (L)
制御装置	温度計付きタイマー制御
制御時間	1～12時間
煙突材質	アルマ加工
本体・その他等材質	二重耐熱塗装 (600℃)
送風機電力	N5 0.40kW
バーナー電力	燃焼時 0.12kW



アナログシステム株式会社

- ・写真や図面とは異なる場合がございます。
- ・予告なく変更する場合がございます。
- ・扉の大きさ、煙突の高さ、バーナーの種類などオプションで変更することが可能です。
- ・届出が必要な自治体がございます。詳しくはスタッフまでお問い合わせください。

## 計量証明書

第C60-302328-1/2号

2021年11月12日

アナログシステム株式会社 様

特定計量証明事業 認定番号N-0057-01  
特定計量証明事業 登録番号第588号

**株式会社イヌメテック**  
〒441-8156 愛知県豊田市大字北新町281番地5  
TEL (0532) 46-8574 (0532) 46-8574  
環境計量士(濃度) 高橋 哲也

出振採取した下記の試料に対する計量の結果を次のとおり証明します。

試料の種類	排ガス	採取日時	2021年10月26日 10:35~12:45
採取者	松延 肇、野口 博昭	天候	晴
採取場所 (施設の名前)	アナログシステム有限会社 (静岡県豊田市太田1045-1) (建設番号 50-400KC-750)		
計量の対象	計量の結果	計量の単位	計量の単位
ポリ塩化ジベンゾフラン/ダイオキシン	4.6	ng/m <sup>3</sup>	JIS K0311(2020)
ポリ塩化ジベンゾフラン	22	ng/m <sup>3</sup>	JIS K0311(2020)
ダイオキシン類PCB	0.98	ng/m <sup>3</sup>	JIS K0311(2020)
※ポリ塩化ジベンゾフラン/ポリオキシベンゾフラン(1%換算)	3.9	ng/m <sup>3</sup>	-
※ポリ塩化ジベンゾフラン/二噁英(1%換算)	19	ng/m <sup>3</sup>	-
※ダイオキシン類PCB(1%換算)	0.84	ng/m <sup>3</sup>	-
※毒性等量	0.37	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	-
-以下空白-			

計量証明にかかわらない事項

※の項目は、計量法第107条の対象となる証明事項ではない。

- ・ダイオキシン類 1/13以下
- ・ばいじん濃度 1/3以下
- ・塩化水素濃度 1/29以下

## 計量証明書

第C11-318724-1/1号

2021年11月2日

アナログシステム株式会社 様

計量証明事業 認定番号第291号  
特定計量証明事業 登録番号第588号

**株式会社イヌメテック**  
〒441-8156 愛知県豊田市大字北新町281番地5  
TEL (0532) 46-8574 (0532) 46-8574  
環境計量士(濃度) 内藤 茂

下記の測定に対する計量の結果を次のとおり証明します。

測定の対象	排ガス	採取日時	2021年10月26日 09:00~13:15
測定者	松延 肇、野口 博昭	天候	晴
採取場所 (施設の名前)	アナログシステム有限会社 (建設番号 50-400KC-750)		
計量の対象	計量の結果	計量の単位	計量の単位
ばいじん濃度	0.066	g/m <sup>3</sup>	JIS Z 8809を適用することによる質量濃度測定方法
※ばいじん濃度(12%換算補正値)	0.045	g/m <sup>3</sup>	大気汚染防止法 施行規則
塩化水素濃度	33	mg/m <sup>3</sup>	JIS K 9197-71 10法
※塩化水素濃度(12%換算補正値)	24	mg/m <sup>3</sup>	大気汚染防止法 施行規則
ガス状水銀濃度	0.32	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号-湿式吸収-還元気化還元法
※ガス状水銀濃度(12%換算補正値)	0.25	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号
※粒子状水銀濃度	<0.01	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号
※粒子状水銀濃度(12%換算補正値)	<0.008	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号-湿式分析法-還元気化還元法
※全水銀濃度	0.32	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号
※全水銀濃度(12%換算補正値)	0.25	μg/m <sup>3</sup>	環境省告示第84号
排出ガス量	燃り 970 m <sup>3</sup> /h 燃き 886 m <sup>3</sup> /h	排出ガス組成	CO <sub>2</sub> : 10.2 % O <sub>2</sub> : 8.2 % CO: 0.0 % N <sub>2</sub> : 81.6 %
水分量	8.6 %	排出ガス温度 (平均)	239 °C
		排出ガス流速 (平均)	8.1 m/s

計量証明にかかわらない事項

※の項目は、計量法第107条の対象となる証明事項ではない。

《製造元》

**アナログシステム株式会社**

〒431-0404 静岡県湖西市太田1045-1

《正規代理店》