

ELECTRIC FURNACE

横扉式小型電気炉 eKCDシリーズ

eKCDシリーズ横扉式小型電気炉は高性能で、しかも価格を抑えたコストパフォーマンスの高い製品です。

炉内には高品質の断熱レンガを使用し、炉壁はセラミックファイバー、スーパーボード、シリカボードを3層に積層しているため断熱性が高く安全性が大変優れています。発熱体は世界的に有名なスウェーデンのカンタルヒーターを採用し、永年の経験と実績にもとづき表面負荷（ヒーターの単位面積あたりのワット数）を低く押さえていますので長寿命です。

温度制御には操作が簡単な全自動プログラム調節計を搭載していますので、素焼きでのワレ防止、温度パターンによる釉薬の変化、徐冷による発色の調整、結晶化などでさらに応用が広がります。

特 長

- **断熱性** 炉壁は高品質の断熱レンガ、アルミナ・シリカボードの積層構造により断熱性が高く安全で、熱効率が良く経済的です。
- **温度制御** プログラム制御による16パターン16セグメントの温度と時間の設定が自由にできます。
- **還元焼成** 本格的な還元焼成ができます。
- **作業性** 横扉式で作品の出し入れが容易です。

用 途

- 陶芸本焼成・素焼き・上絵付焼成
- 七宝・チャイナペイント・ガラス絵付
- 工業・窯業等の試験・研究用

専用架台は棚板などの収納ができるよう作業性・機能性を考慮して製作しています。



株式会社 **梶山 工業**

佐賀県西松浦郡有田町中樽 2-2-1

TEL 0955-42-2356 Fax 0955-42-6751

<https://www.kajiyamakougei.co.jp>