

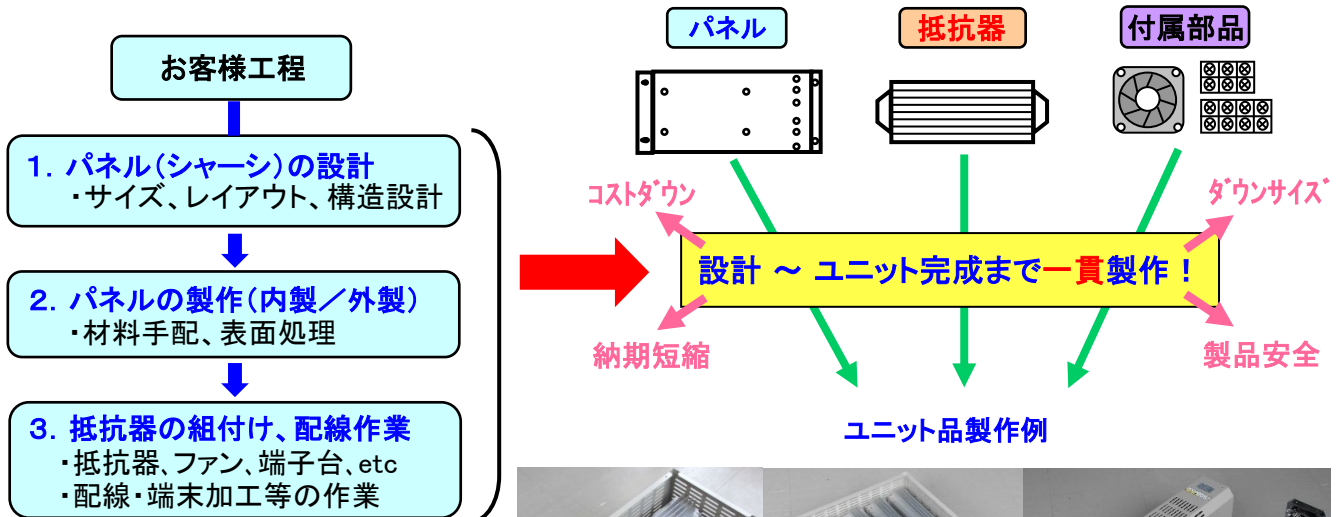
ひとわざ(一技)名: 大電力セメント抵抗器のユニット化とカスタム対応

1. 概要

<株式会社エルコムは電力型セメント抵抗器の専門メーカーです> いざという時、頼りになります!!

- お客様のご要求仕様に合わせ、カスタム抵抗ユニットを設計～完成まで一貫製作致します。
  - ・引出し線の端末加工(Y端子、丸端子、コネクタ、コンタクト、ファストタブなど)に対応
  - ・複数台のユニット品では直列/並列配線や端子台を使用した拡張配線にも対応
  - ・サーモスタットや温度ヒューズを内蔵し、抵抗器や周辺機器を過熱・高温の危険から保護
  - ・筐体構造のユニット品では冷却ファンの追加、取付けにも対応
  - ・お客様指定の使用条件(電圧、電流、%ED等)にて短期間で試験及び評価レポートまで対応

写真・図(要点説明)



- 問題点**
- ・パネル設計、レイアウトの手間
  - ・組付け、配線等の作業コスト
  - ・部品手配、外注への支給、在庫管理



2. 企業概況

フリガナ	カブシキカイシャ エルコム	フリガナ	イマイ マサト
会社名	株式会社 エルコム	代表者名	今井 正人
		フリガナ	ヒラタ ユウジロウ
		窓口担当	平田 裕二郎
事業内容	電力型セメント抵抗器の設計・製造	URL	<a href="https://elcom-cr.com">https://elcom-cr.com</a>
主要製品	中～大電力用セメント抵抗器(インバータ/ACサーボシステムにおける制動抵抗器)		
フリガナ	ナガノケン イナシ ニシミノフ		
住所	〒399-4575 長野県伊那市西箕輪8086-1		
電話/FAX	0265-76-3433 / 0265-76-5213	E-mail	<a href="mailto:hirata@elcom-cr.com">hirata@elcom-cr.com</a>
資本金(百万円)	10	設立年月	1992年2月
		売上(百万円)	—
		従業員数	11

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ①ISO9001(2015年版)認証取得 (2017年9月)
- ②お客様の負担となるユニット品の設計、試作を行ないお客様試験条件にて性能、安全性をサポートします。
  - ・インバータやACサーボシステムを使用される産業用機械をはじめ、各種大電力用電源装置に実績があり
  - ・EV/PHVや太陽光発電、風力/水力発電等エネルギー分野への応用・展開を実施中
  - ・CTスキャン装置、遠心分離機(病院、血液センター等)などの医療機器分野にも多数の納入実績あり