

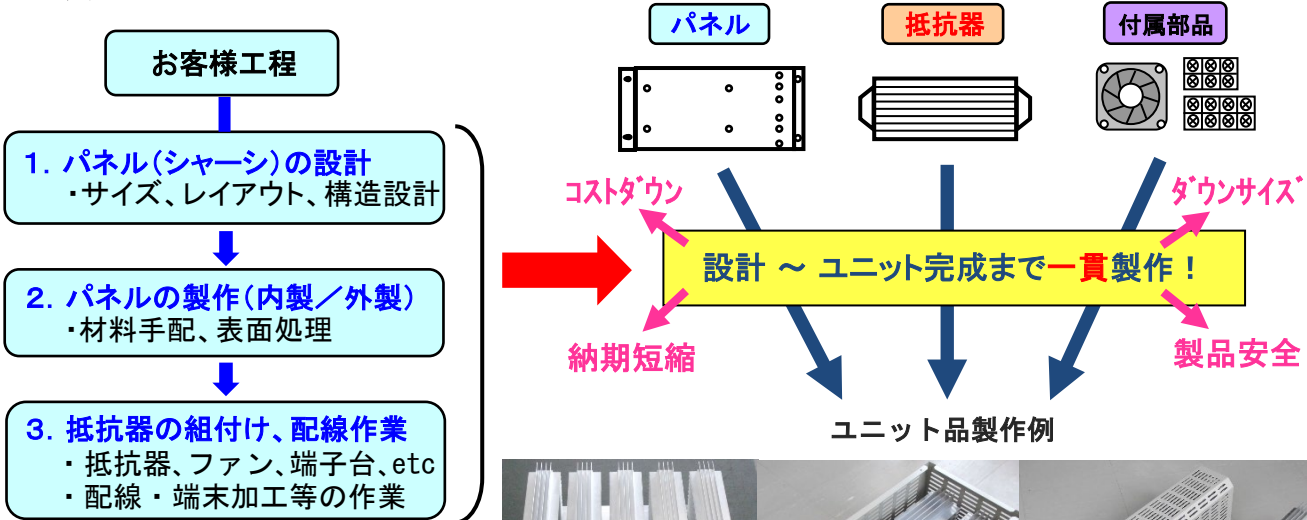
ひとわざ(一技)名: 大電力セメント抵抗器のユニット化とカスタム対応

1. 概要(200字目安)

<㈱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	https://elcom-cr.com		
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 ニシミノワ						
住所	〒396-004 長野県伊那市西箕輪8086-1						
電話/FAX	0265-76-3433 / 0265-76-5213			E-mail	hirata@elcom-cr.com		
資本金(百万円)	10	設立年月	1992年2月	売上(百万円)	—	従業員数	16

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、安全性を確保します。
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、風力発電等エネルギー分野への応用・展開を図っております。
③CTスキャン装置、遠心分離機(病院、血液センター等)などに納入実績があります。