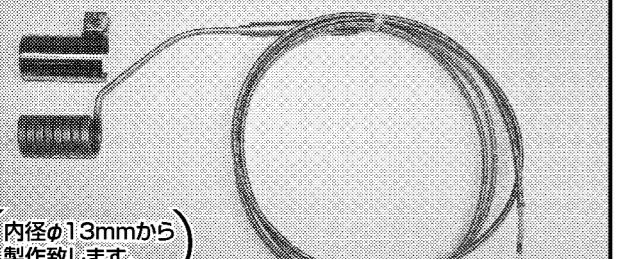


産業用電気ヒーターの総合メーカー



(内径約13mmから)

製作致します。

SMCスーパーマイクロヒーター

- ◆コンパクト
- ◆高機能
- ◆高効率
- ◆長寿命
- ◆高い熱効率
- ◆省エネ型
- ◆多様な用途

各種カートリッジヒーター・熱電対も製造しております。(バランスヒート)

株式会社 近畿電熱機器製作所

〒639-0227 奈良県香芝市錦田342-1
TEL.0745-77-1141(代) FAX.0745-77-1127
ホームページ http://www.kinkidenetsu.com
E-mail info@kinkidenetsu.com

オーディムヒーターの「O&Mシリコンラバーヒーター」は柔軟性が高く、形状の自由度が高いシート状のヒーター。多種多様な採用形態から高い信頼性を得ているが、技術を駆使して超薄型・超軽量ヒーターとして、中でもヒーターの製造技術で培われたエンド整するPID制御で安定した温度管理を行うコントローラー。センサーは測温抵抗体と熱電対の2種類に対応。ヒーターと併せて幅広く対応する。

オーディムヒーター

有力企業の製品・技術
<順不同>

近畿電熱機器製作所
近畿電熱機器製作所の「スーパーマイクロヒーター」は射出成形機ノズルやホットランナー部などに用いられるヒーター部に厚さ2~2.5ミリ、幅4~5ミリの薄板状ステンレスを採用し、接触面積を従来の円形断面形状に比べて10倍以上に増やしている。これにより熱伝導、熱効率が向上しているが、自由度の高さから、より幅広い分野での応用が期待できる。特殊形状の製作も可能。またデジタルモードのPID制御で設定値と現在値の差を調整するPID制御で安定した温度管理を行なう。コントローラーは測温抵抗体と熱電対の2種類に対応。ヒーターと併せて幅広く対応する。

勝川熱工

赤外線応用研究会
勝川熱工は産業用熱交換器の設計・製作を行っており、主として液体(水・蒸気・冷媒)と気体(エア・ガス)の熱交換を目的とした熱交換器において最新の技術を導入し、研究分野に新しい熱交換器を供給。各種ガスによる熱交換を目的とした熱交換器において、主に工業製品の加熱、冷却を行う乾燥機、冷却機、除湿機の中を使用されるヒーター・クーラー、工業場内冷暖房用に使用されるヒーター・クーラー、エアハンドリングユニット内の冷温水冷却装置、農業・園芸用・寒冷地用融雪の放熱管(エコフロー・イン・チューブ)など、さまざまな分野に使用されている更新物件、新規見積りには設計無料で対応している。

進興電気工業

進興電気工業は気体・液体・固体加熱用や乾燥機用など向けにシーザーヒーター、シーザーヒーターを熱源とした応用機器を手がける。多種多様な商品の中でも特に応用機器の好評なのが熱発生機「ヒーターバン」。Hシリーズ。内面がオールステンレスでクリーンルームに最適。大風量・高圧力が、高機能設計で応用。直接加熱で流体を高効率で加熱。連続運転700度、運転圧力10kgf/cm²(ゲージ圧)、電気容量2000kWまで製造できる。

豊富な実績とノウハウ

国内および、世界各団の各種産業分野で豊富な納入実績を持ちます。

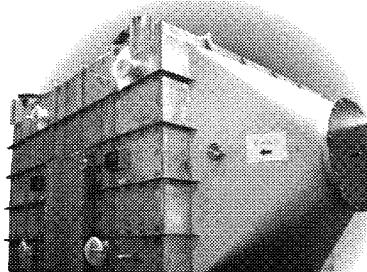
KATSUKAWA

http://www.katsukawa.co.jp

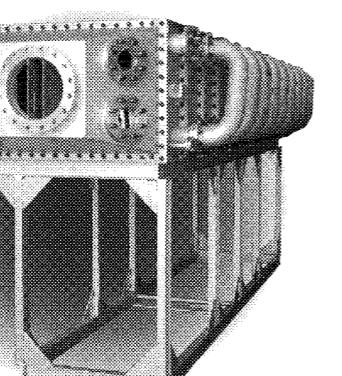
カツカワの環境対策用熱交換器

排ガス回収・排熱回収・溶剤回収 豊富な経験が強みです。

弊社、独自の多様な
フィンチューブ
短納期に対応



ガス凝縮器

本社 〒578-0911 東大阪市中新開2丁目13番46号
TEL.072(966)2751(代) FAX.072(966)3056
E-mail:info@katsukawa.co.jp
http://www.katsukawa.co.jp
営業部・工場 〒578-0921 大阪市水走5丁目2番32号
TEL.072(967)2255 FAX.072(967)2256

産業用熱交換器専門メーカー
勝川熱工株式会社



設計・製作いたします

・産業用熱交換器
・熱交換器用ヒートパイプ/分岐装置用ヒートパイプ/熱交換器用ヒートパイプ/各種産業用設備用ヒートパイプ
・工具、施設設備用熱交換器
・シールドヒートパイプ
・船舶・汽船用熱交換器
・各種製品、金属加工、組立(ダクト・架台・フィルターボックス)
・熱交換器用材料全般
・接着剤
・密封部品
・接着剤
・空気冷却器

・産業用熱交換器専門メーカー
勝川熱工株式会社

カートリッジヒーターの製作で
培った長年の技術から生まれた

角コイルヒーター

① 密閉型で堅牢、あらゆる加熱に最適。

② 軸(シャフト)加熱は、丸形に比べて接触面積が大きくなる。

③ 非発熱部を設け接続部の事故がない。

④ サーモカップル内蔵のものもある。

◇形状/サイズ◇

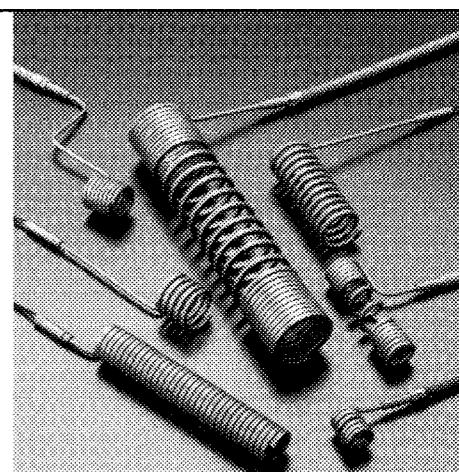
角 (3.5, 4.1)

平角(2×3, 2×5, 4.6)

偏平(2.5×4.6)

File No.E207819の
カートリッジヒーターは
UL規格取得製品です。HI-WATTカートリッジヒーター / LOW-WATTカートリッジヒーターの
ナショナル電熱株式会社
http://www.national-eh.co.jp

〒342-0015 熊谷市川中2-11-2 TEL.048(981)0240 FAX.048(981)0349



P&Fヒーター

シリコンラバーヒーター

標準タイプ

1個のオーダーから注文を受けます。

自由な形状で製作できます。

連続200°C

連続260°C

連続200°C

連続260°C