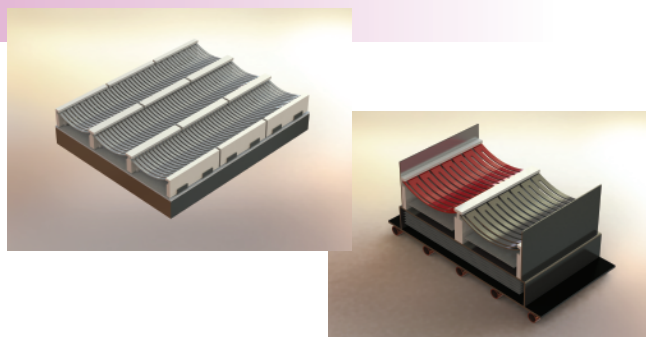


クリーンな環境に対応 金属フレームヒータ

- ・発熱体をフレーム全面に使用しているため、広い範囲をまんべんなくあたためます。
- ・発熱体に TC（温度センサー）を溶接することにより、発熱体の温度制御ができます。
- ・金属フレーム構造により、炉殻への取り付けが容易であり、施工時間の短縮につながります。
- ・昇降温のスピードが速いので、生産の効率が上がります。

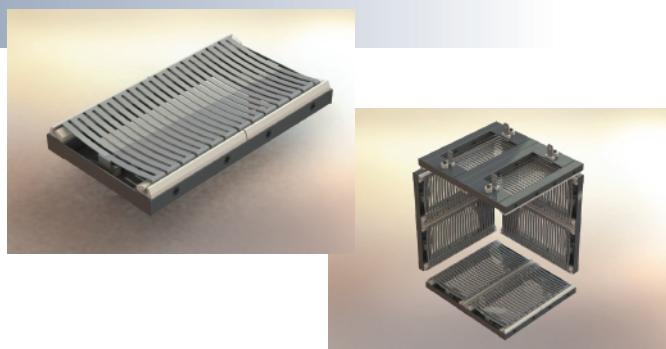
ベーシックタイプ（NEW-PISR 型）

- ▶ 加熱ゾーンが細分化できるため、操作条件により温度設定が可能な高機能ヒータです。
- ▶ セラミックファイバーを一部にしか使用していないので、クリーンな環境に使用できます。



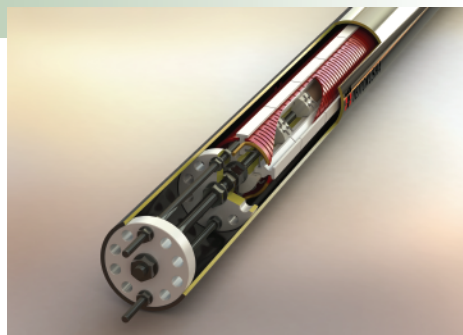
セラミックファイバーレスタイプ（FW型）

- ▶ セラミックファイバーを使用していないため、よりクリーン度が必要とされる分野に使用できます。
- ▶ 天井・底面・側面に使用できます。
- ▶ 金属フレームヒータのなかで最薄です。



ラジアントヒータタイプ（TRH-MC 型）

- ▶ 碍子で発熱体をおさえていることにより、発熱体が動かず、形状安定性が保たれます。
- ▶ ゾーン分割ができます。



性能表

	ベーシックタイプ (NEW-PISR 型)	セラミックファイバーレスタイプ (FW型)	ラジアントヒータタイプ (TRH-MC 型)
最高使用温度（炉内）	900℃	900℃	900℃
壁面ワット密度	～ 10W/cm ²	～ 10W/cm ²	～ 6W/cm ²
形状	角板形	角板形	円筒形
製作可能寸法	100×100×t60mm ～	W100×L250×t30mm ～	φ70.5/φ64.5×L600mm ～

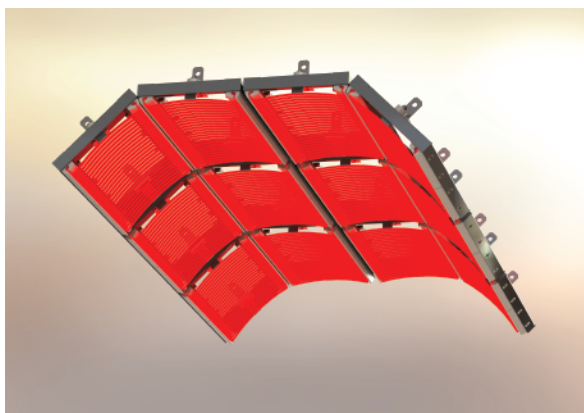
お客様のご使用条件により異なります。

用 途

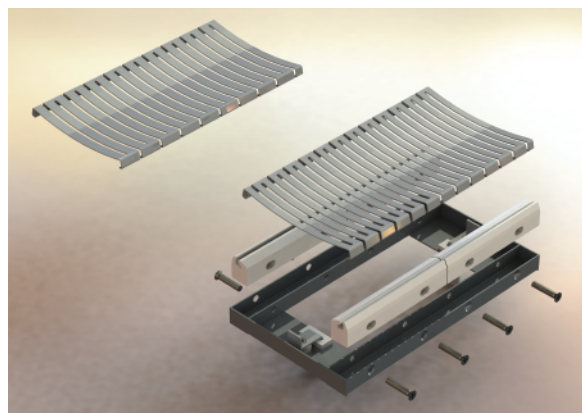
金属熱処理 / ガラス熱処理 / 紛体熱処理 / 半導体製造装置 / 理化学機器製造装置

金属フレームヒータはこんなことができます。

お好きな角度で設置設計ができます。(FW型)



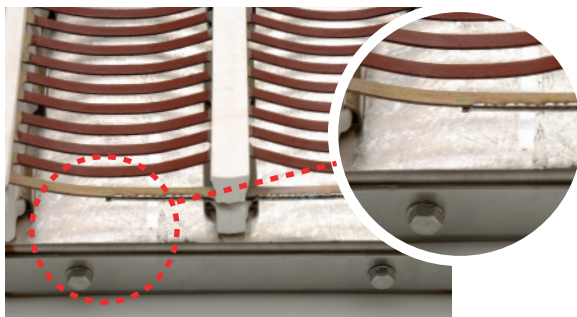
パーツ交換による修理やバージョンUPも可能です。
分別、リサイクルが可能です。(FW型)



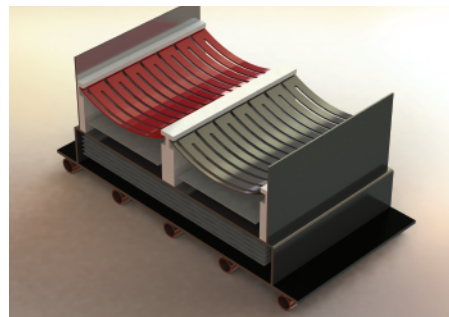
オプション

各種、表面処理ができます。
昇温が速く、断熱効果が上がり、省エネです。

反射板をフレームに貼付

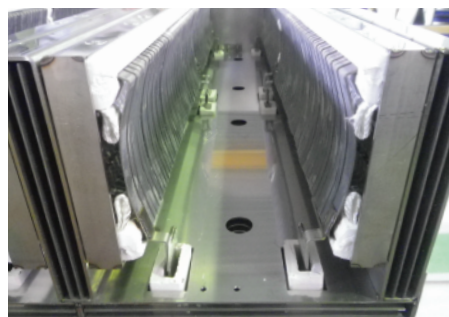
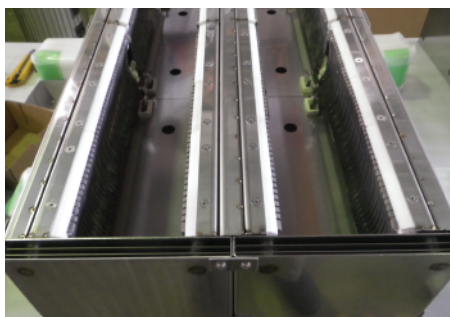


遠赤塗料を発熱体に塗布



ケース組み込みヒータ

ヒータだけでなく、ケースに組み込んだ製品も多数実績がございます。



貞徳舎株式会社

大阪市鶴見区今津北2丁目4番48号 〒538-0041

TEL (06)4258-1051 FAX (06)4258-1052

email: sales@teitokusha.co.jp

ていとくしゃ

検 索

WEBサイト



teitokusha.co.jp

代理店

東京営業所

〒102-0072 東京都千代田区飯田橋3丁目11番22号

TEL 03-3264-7031 FAX 03-3264-7032