

## ・ ・ 石英管、 アルミナ管ヒーター ・ ・



外管として**石英管**又は**アルミナ管**を使用しており、広い面に均一に照射が得られる、効率の良いヒーターです。

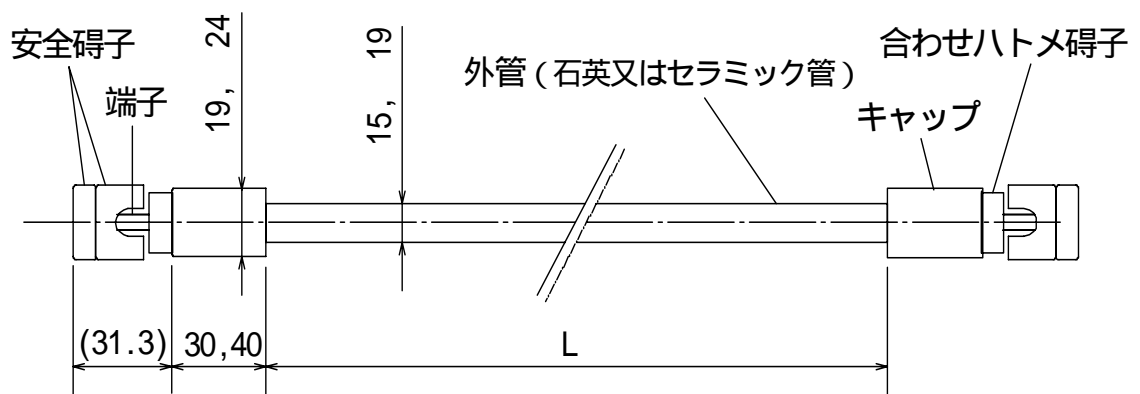
また、衛生的であり、化学物質に強く化学的変化を受けにくいクリーンなヒーターです。

標準品は、水平使用専用ですが、縦にして使う場合は、ご相談ください。

近年はアルミナ管タイプが好評です。

・発熱部外径： 15、 19が標準です。 その他外径は御相談下さい

・納期約5日間～



この図以外のサイズはご相談下さい。

御注文の際は外管外径、キャップ間の長さ、電圧容量(何 V - 何 W)、使用方向(縦置き/横置き)などが必要になります

## ・ ・ ・ 赤外線コーティングシーズヒーター ・ ・ ・



従来からの一般品に加えて、当社では独自の広い範囲の波長において、高放射率を誇る  
Jコーティングヒーターもございます。

(1) 一般コーティング品 **アルミナチタニアコーティング シーズヒーター**

コストパフォーマンスに優れた、汎用タイプのヒーターで、長年の実績がございます。

(2) **Jコーティング シーズヒーター**

各波長において、非常に優れた放射率を誇る自信作です。

ヒーターへのホーロー焼き付けを行うことによって、高温での剥離もなく、各方面でご満足頂いております。

### 応用例

- ・各種食品の加熱、乾燥 : 均一でムラのない仕上がり、マイルドな食感、処理時間の短縮。
- ・木材の乾燥
- ・積層ガラスの接着の硬化
- ・繊維の糊付け
- ・紙、インク、ダンボールの乾燥
- ・プラスチックの乾燥、樹脂塗料の乾燥、焼きつけ
- ・真空成型機での、プラスチックシートの過熱
- ・各種塗料の焼きつけ

被加熱物の物体によって、吸収しやすい波長が違うため、赤外線ヒーター選定の際には、各波長による吸収率の違いを考慮する必要があります。ただし、Jコーティングシーズヒーターにおいては、広範囲の波長で高放射率を誇っております。ぜひご検討ください。また、この他にも、セラミックのインフラヒーターなど、赤外線ヒーターは各種ございます。