

# 防水・セラミック焼結体ホットチャック PA2020-WPFC型



## 特徴



- ・最高温度 200℃ 対応
- ・配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。  
\*具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- ・防水構造+セラミック焼結体吸着構造のホットチャックです。
- ・吸着部は、セラミック焼結体の他、積層金網構造でのホットチャックにも対応いたします。
- ・装置内組み込みタイププレート  
OEM対応いたします。

## 構造 アプリケーション

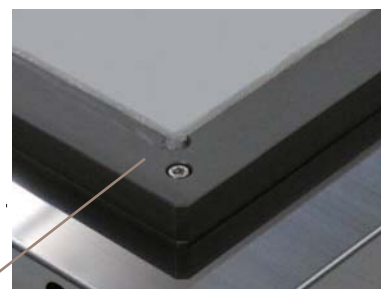
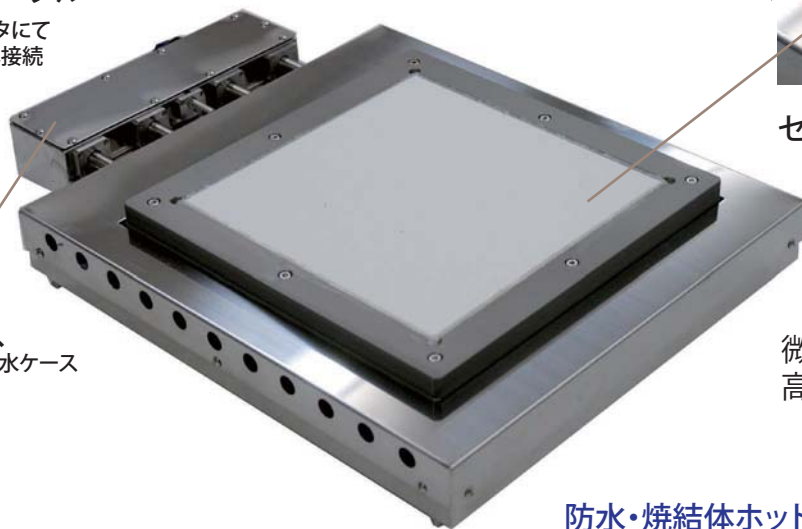
耐環境性の必要な加熱工程に最適です!

サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品

### ホットプレートケーブル

ワンタッチコネクタにて  
コントローラへ接続

配線保護ケース  
ステンレス防水ケース



セラミック焼結体吸着プレート

微細な焼結体により、  
高温でのチャッキングを  
行います

防水・焼結体ホットチャック PA2020-WPFC

## 仕様カスタマイズ

温度制御範囲	室温~200℃	○:カスタマイズ対応
ホットチャックサイズ	200×200mm	○
温度精度	±2.0%	○

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

# 超薄型 ホットプレート PA2520/PA2540型簡易防水



## 特徴

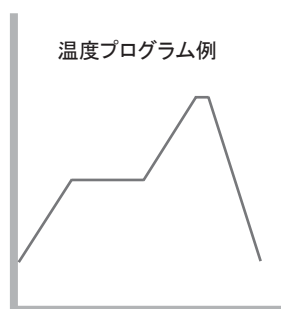


- ・薄型・高精度ホットプレート(最高温度200°C、250°C)
- ・高さ(厚み) 40mmと極薄構造です。
- ・電子部品の信頼性試験など長時間連続稼働にも使用いただけます。
- ・温度分布は、±1.5%(□200mmタイプ)、±2%(□400mmタイプ)と薄型・大面積でありながら優れております。
- ・プログラム式温度コントローラー(別売)により、温度プログラム設定が可能。

## アプリケーション例

電子機器、材料評価、医療関連など様々な業種にて、ご使用いただいております。  
サイズは、□150~400mmまで任意サイズにて製作いたします。/もちろん1台より

## 構造および原理



プログラム式コントローラー(PCC107)への接続例

簡易防水機能: オプションにより追加可能です。

その他、通信式プログラムコントローラー(PCC107Co)との接続により、長期温度プロセスの制御・監視など、従来のホットプレートでは不可能なアプリケーションにも対応いたします。

## 仕様およびカスタマイズ

	スペック(標準)	カスタマイズ設定
温度設定範囲	50-200°C	250°Cタイプ
ヒーター容量	AC100V、400W程度(□200mmサイズ)	AC200V
ホットプレートサイズ	□150~□400mm	1mm単位で変更可能
ホットプレート表面処理	アルマイト(プレートキズ防止)	テフロン(付着防止)
ケーブル	PCC-050(ホットプレート側に配線片端)	両側ワンタッチコネクタ
適合温度コントローラ	PCC100, PCC107, PCC100co, PCC107Co	

お客様の仕様によりカスタマイズ可能です。

# 防水・焼結体ホットチャック PA3020-WPF型



## 特徴



- ・最高温度 300℃ 対応
- ・配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。  
\*具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- ・防水構造+焼結体吸着構造のホットチャックです。
- ・吸着部は、焼結体の他、積層金網構造でのホットチャックにも対応いたします。
- ・装置内組み込みタイププレート  
OEM対応いたします。

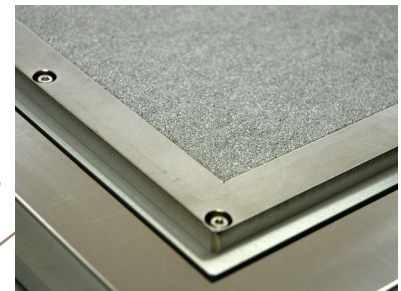
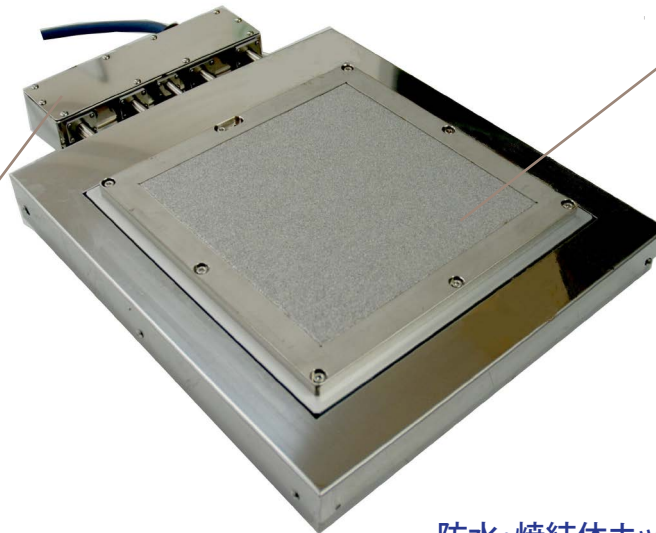
## 構造 アプリケーション

耐環境性の必要な加熱工程に最適です!  
サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品

## ホットプレートケーブル

ワンタッチコネクタにて  
コントローラへ接続

配線保護ケース  
ステンレス防水ケース



焼結体 吸着プレート

防水・焼結体ホットチャック PA3020-WPF

## 仕様カスタマイズ

温度制御範囲	室温～300℃	○
ホットチャックサイズ	200×200mm	○
温度精度	±1.5%(銅合金仕様), ±3.0(SUS仕様)	○

○: カスタマイズ対応

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

# 防水・金網積層ホットチャック PA3020-WPFC型



## 特徴



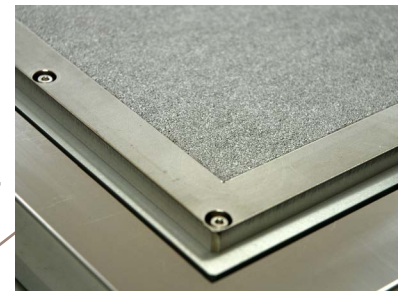
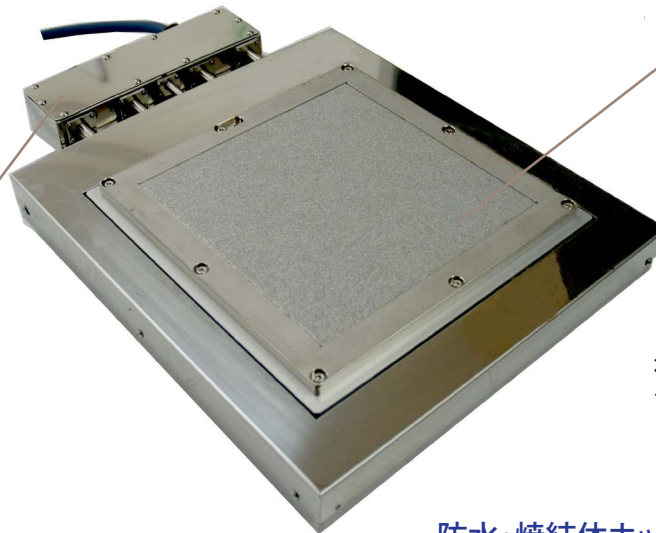
- ・最高温度 300℃ 対応
- ・配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。  
\*具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- ・防水構造+焼結体吸着構造のホットチャックです。
- ・吸着部は、焼結体の他、積層金網構造でのホットチャックにも対応いたします。
- ・装置内組み込みタイププレート  
OEM対応いたします。

## 構造 アプリケーション

耐環境性の必要な加熱工程に最適です!  
サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品

## ホットプレートケーブル

ワンタッチコネクタにて  
コントローラへ接続



金網積層 吸着プレート

配線保護ケース  
ステンレス防水ケース



微細な金網を積層させ、  
高温でのチャッキングを行います

防水・焼結体ホットチャック PA3020-WPFC

## 仕様カスタマイズ

温度制御範囲	室温～300℃	○:カスタマイズ対応
ホットチャックサイズ	200×200mm	○
温度精度	±1.5%(銅合金仕様), ±3.0(SUS仕様)	○

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

# 防水型高温ホットプレート PA3025-WP型



## 特徴



- ・最高温度 300℃ 対応
- ・均熱性の優れた 高温ホットプレートです。
- ・配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。  
\*具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- ・プレートは均熱性の優れた銅合金タイプ、耐環境性を高めました ステンレス、ハステロイタイプなど多様なプレート材質を取り揃えています。
- ・OEM対応いたします。

## 構造 アプリケーション

耐環境性の必要な加熱工程に最適です!  
サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品

配線保護ケース  
ステンレス防水ケース



ホットプレート部

遮熱シャーシ

ホットプレートケーブル

ワンタッチコネクタにてコントローラへ接続

防水機能高温ホットプレート PA3025-WP

## 仕様カスタマイズ

○:カスタマイズ対応

温度制御範囲	室温~300℃	○
ホットプレートサイズ	250×250mm	○
温度精度	±1.5%(アルミ合金仕様), ±3.0(SUS仕様)	○

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

# 防水 高温ホットプレート PA4040-WP型



## 特徴



- ・最高温度 400℃ 対応
- ・サイズ、ヒータ容量とも大型で、大きな熱容量のワークにも安定した稼働をいたします。
- ・均熱性の優れた 高温ホットプレートです。
- ・配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。
  - \* 具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- ・上面カバータイプなど、使用環境に合わせたホットプレートを提供いたします。
- ・装置メーカー様向けOEM対応いたします。

## 構造 アプリケーション

耐環境性の必要な加熱工程に最適です！  
サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品



ホットプレート部

写真は、白アルマイトタイプ、その他に、硬質アルマイト仕様など

防水機能高温ホットプレート PA4040-WP

ホットプレートケーブル

防水コネクタ、内部配線防水処理

## 仕様カスタマイズ

○:カスタマイズ対応

温度制御範囲	室温~400℃	○
ホットプレートサイズ	400×400mm(PA4040)、300×300mm(PA3030)	○
温度精度	±1.5%	

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

# 防水型高温ホットプレート PA6015-WP型



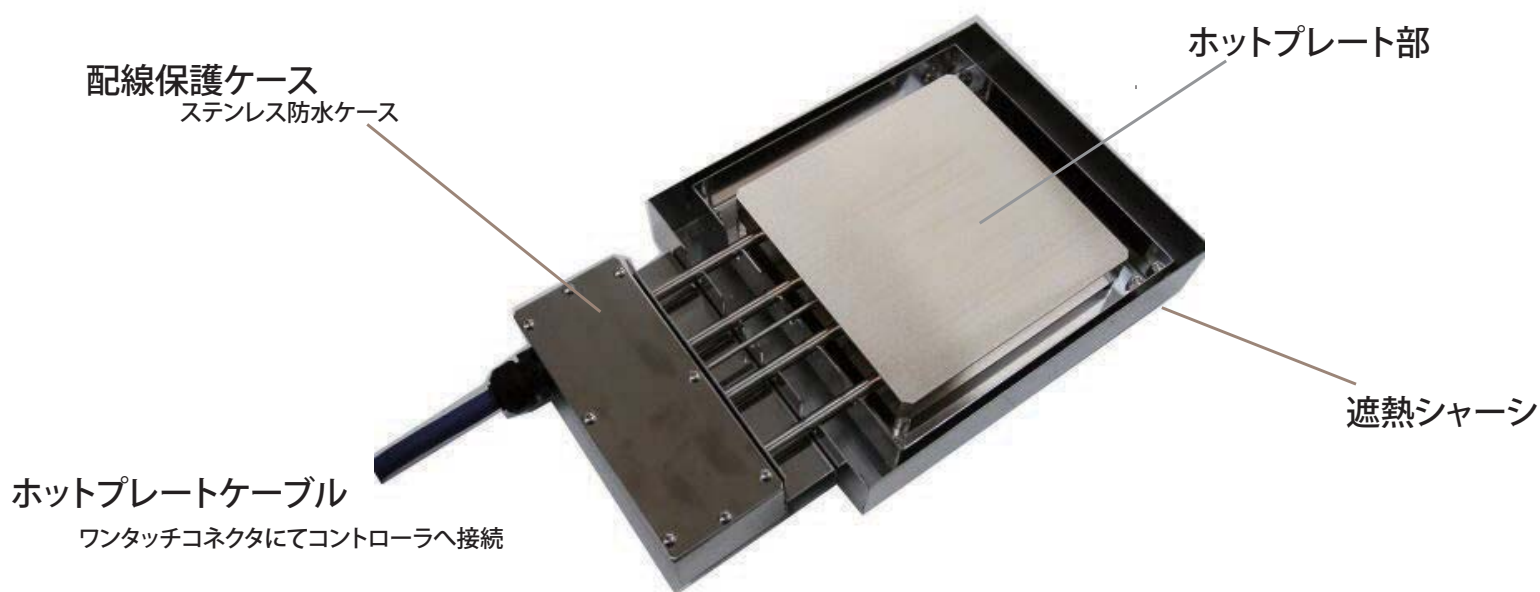
## 特徴



- 最高温度 650℃ 対応
- 均熱性の優れた 高温ホットプレートです。
- 配線部が、防水構造ですので、耐環境性の優れたホットプレートです。  
\*具体的な環境など、ご提示いただけましたらカスタム対応いたします。
- プレートは均熱性の優れた銅合金タイプ、耐環境性を高めました ステンレス、ハステロイタイプなど多様なプレート材質を取り揃えています。
- OEM対応いたします。

## 構造 アプリケーション

耐環境性の必要な加熱工程に最適です！  
サイズ、カバー構造、温度までカスタマイズ可能。  
貴社の加熱工程への組み込み、装置メーカー様OEM対応品



防水機能高温ホットプレート PA6015-WP

## 仕様カスタマイズ

○: カスタマイズ対応

温度制御範囲	室温～650℃	○
ホットプレートサイズ	150×150mm	○
温度精度	±1.5%(銅合金仕様)	○

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。  
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。