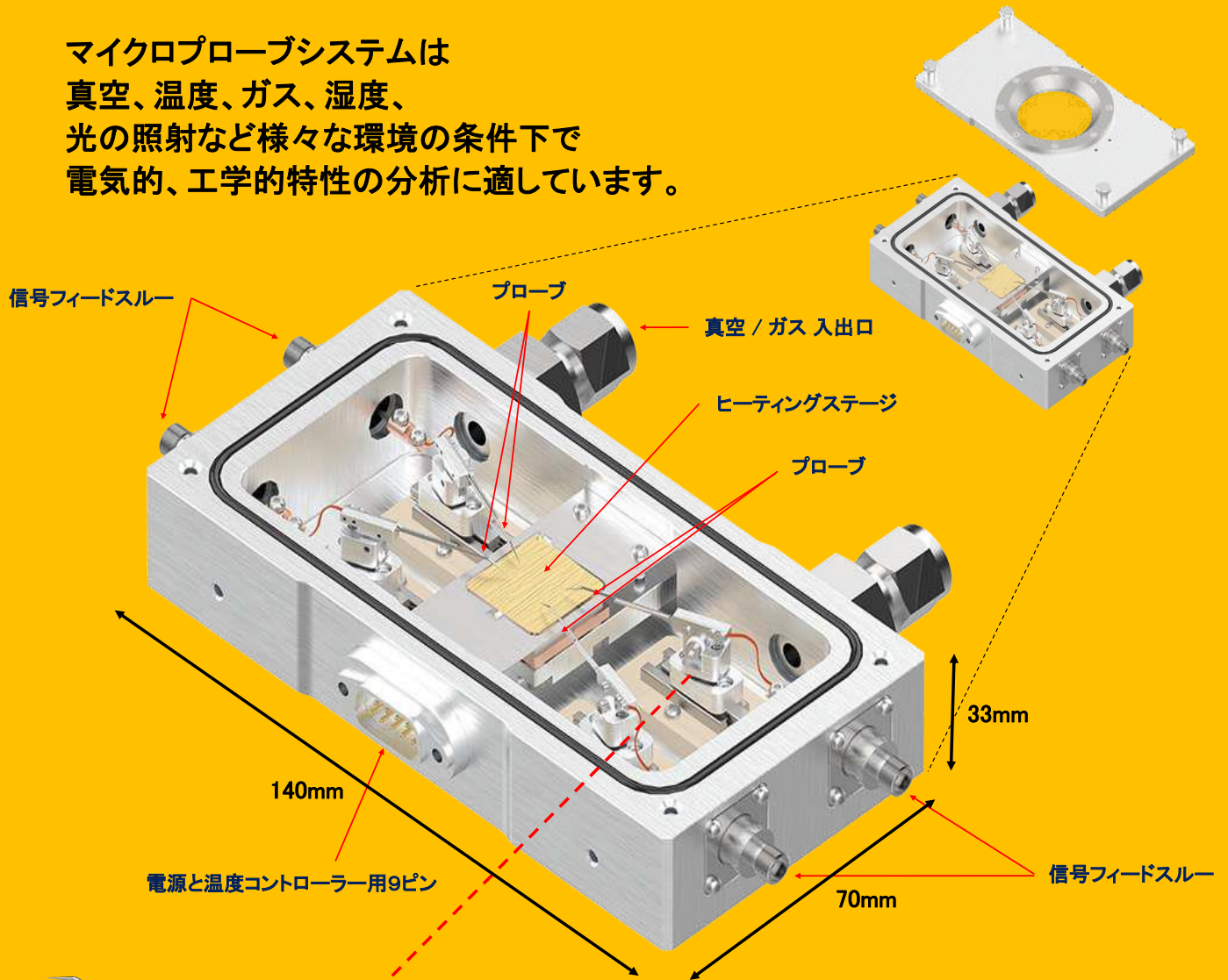


次世代のプローブシステム

Micro Probe System (MPS)

マイクロプローブシステム

マイクロプローブシステムは
真空、温度、ガス、湿度、
光の照射など様々な環境の条件下で
電氣的、工学的特性の分析に適しています。



・小型 ・正確な温度 ・真空気密性 ・安定した接点

優れたプローブ

温度が急激に変化すると、熱膨張によりサンプルが移動します。
もしプローブが固定されていると、移動中にサンプルが損傷したり、
外れたりする可能性があります。

マイクロプローブシステムのプローブはサンプルに適切な
ダウンフォースを与え、サンプルを追跡します。

従いまして、安定した接点を維持し、より良いデータを得る事が出来ます。

NEXTRON®
日本総代理店

mtt

MTT インストゥルメンツ株式会社

〒563-0035

大阪府箕面市船場東2丁目5-1 SKMビル6F

TEL.: 072-736-8928 email: t.fukushima@mtt-ins.co.jp

<https://mtt-ins.co.jp>

温度範囲により6バージョン

1. 温度: RT~+1.000°C
(モデル: MPS-CHU)
 - ・サンプルステージ: 直径1/2インチ。
 - ・アルミナ サンプルステージ。
 - ・冷却ブロック組込み。



(MPS - CHU)

2. 温度: RT~+750°C
(モデル: MPS-CHH)
 - ・サンプルステージ: 直径1/2インチ。
 - ・アルミナ サンプルステージ。
 - ・冷却ブロック組込み。



(MPS - CHH)

3. 温度: RT~+450°C
(モデル: MPS-CHL)
 - ・サンプルステージ: 直径1/2インチ。
 - ・アルミナ サンプルステージ。
 - ・冷却システム不要。



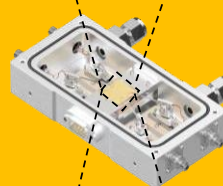
(MPS - CHL)

4. 温度: -40°C~+200°C
(モデル: MPS-PT)
 - ・サンプルステージサイズ: 19 X 19mm
 - ・サンプルステージ素材: AlN、金メッキ銅。



(MPS - PT)

5. 温度: -40°C~+170°C
(モデル: MPS-PHT)
 - ・サンプルステージサイズ: 16 X 16mm
 - ・サンプルステージ素材: AlN。
 - ・直径 3.2mmの光照射ホール。



(MPS - PHT)

6. 温度: 80K~RT
(モデル: MPS-LN)
 - ・サンプルステージサイズ: 直径15mm。
 - ・銅サンプルステージ。



(MPS - LN)

MADE IN KOREA