

## 極低温・真空プローバシステム

### 特長:

- サンプルの冷却に液体窒素、ヘリウムクライオスタットを使用しており機械振動源がなく超ローノイズ測定が可能
- サンプル温度を極低温から常温又は高温に高精度コントロール可能
- 高性能、低価格

### 仕様:

- サンプル温度範囲: 3Kから450K
- 測定周波数範囲: DCから1.3GHz  
(高周波仕様: 40GHz、50GHz、60GHz)
- サンプルサイズ:  $\phi$ 25mm $\sim$  $\phi$ 50mm
- サンプル冷却時間: 30分
- プローブ数: 2個 $\sim$ 8個
- 冷媒: 液体窒素、ヘリウム



### プローバシステムラインアップ:

- ローコストプローバシステム
  - ・ サンプルサイズ:  $\phi$ 25mm
  - ・ 温度範囲: 4.2K $\sim$ 325K
  - ・ 測定プローブ: 4本
  - ・ プローブ移動量: X軸25mm、Y軸14mm、Z軸10mm
- スタンダードプローバシステム
  - ・ サンプルサイズ:  $\phi$ 50mm
  - ・ 温度範囲: 4.2K $\sim$ 325K
  - ・ 測定プローブ: 4本
  - ・ プローブ移動量: X軸50mm、Y軸37mm、Z軸10mm
- 高真空プローバシステム
  - ・ サンプルサイズ: 40mm角
  - ・ 測定プローブ: 4本
  - ・ ロードロック付
- クローズドサイクル型プローバシステム
  - ・ サンプルサイズ: 25mm角
  - ・ 温度範囲: 30K $\sim$ 300K
  - ・ 測定プローブ: 4本

日本総代理店 <http://www.naccjp.com> [nacc-c@naccjp.com](mailto:nacc-c@naccjp.com)



**日本オートマチックコントロール株式会社** 理科学システム部

東京営業所 〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-4  
TEL 03-5434-1600 FAX 03-5434-1630

大阪 TEL(06)6541-3737 名古屋 TEL(052)332-0381 山口 TEL(08397)2-3764 つくば TEL(029)849-5585