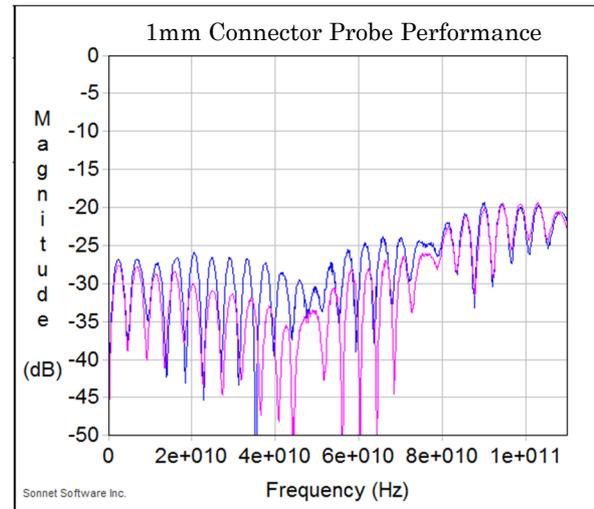
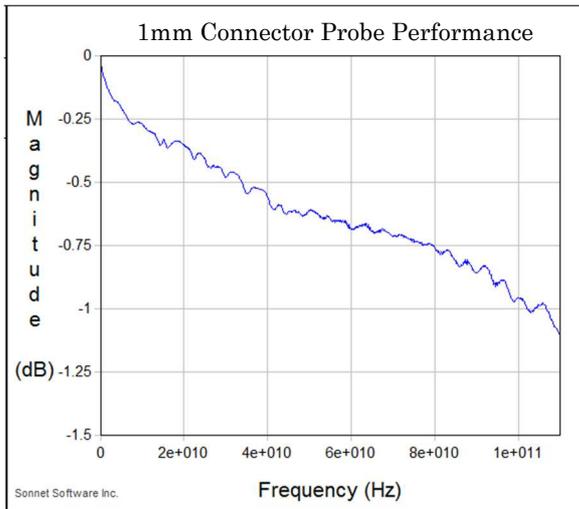
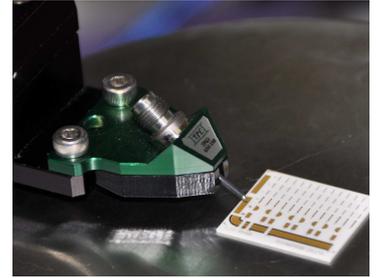


# TPC テクノプローブ 高周波プローブ製品紹介

- 高周波プローブ up to **110GHz**
- 導波管プローブ up to **170GHz** (WR5, WR3 導波管プローブ開発中)

## 特徴

- 110GHz まで最適化された F 特性
- コネクタ: K: 40GHz, V: 50GHz and 67GHz, 1mm: 110GHz
- 導波管プローブ WR15, WR12, WR10, WR8, WR6 販売中 (最大 170GHz)
- 修理可能なプローブ
- 特殊仕様(カスタム)OK
- 専用校正基板あり



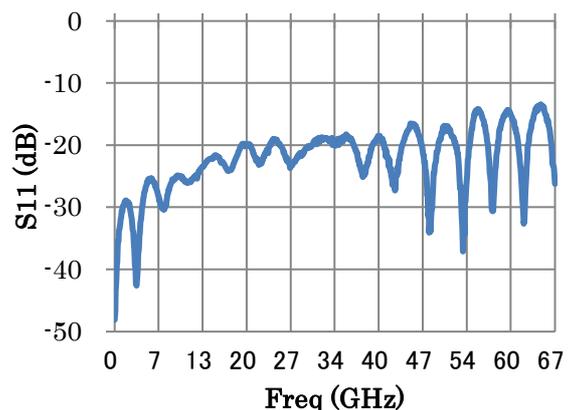
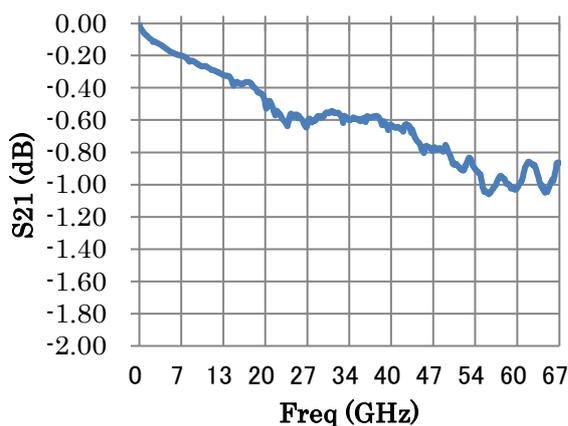
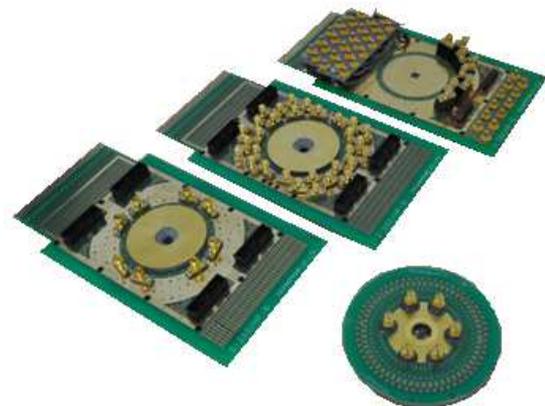
- 高周波プローブカード up to **67GHz**

## 特徴

- 優れた耐久性で量産検査に最適
- 短納期
- マルチ測定可能
- バンプコンタクトタイプあり

## 代表アプリケーション

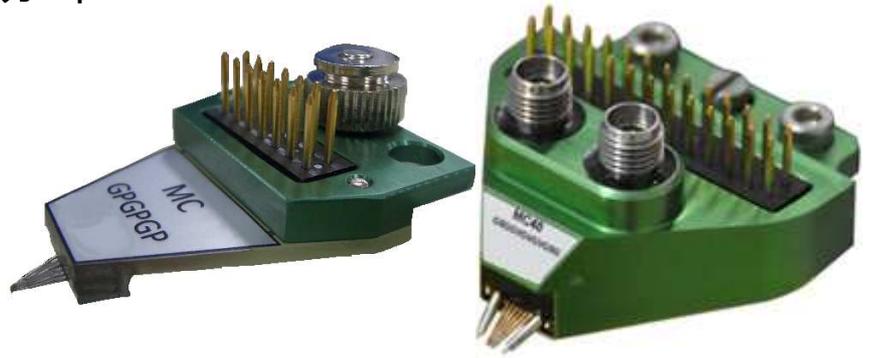
- フィルター
- 高周波スイッチ
- アンプ etc...



## ● DC プローブ / DC プローブカード

### 特徴

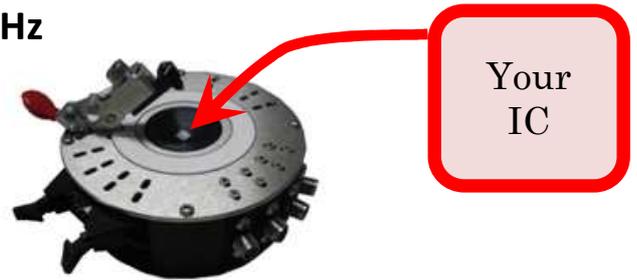
- 高耐久、量産検査にも最適
- 短納期
- カスタム設計
- 針先 Decoupling Caps 実装可能
- DC+RF カスタムあり
- DC プローブヘッド /最大 36pin (DC)
- DC プローブカード /最大 100pin



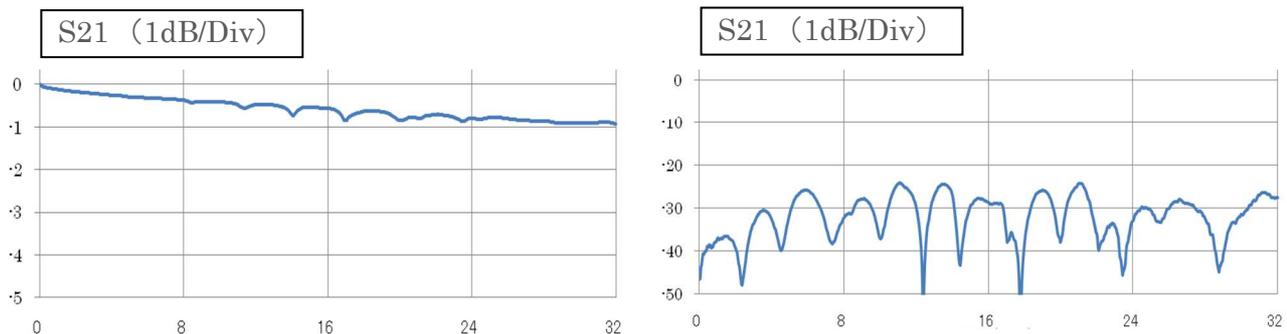
## ● 高周波テストフィクスチャー up to 67GHz

### 特徴

- 最大 40GHz まで最適化された F 特性(40G 以上相談)
- 安定的コンタクト、簡単なオペレーション
- お客様 DUT に合わせた設計
- 校正及び De-Embedding のサポート



### GSGSG 1000um pitch (1mm) Typical Performance



## ● その他

- マニュアルプローバー
- マニピレータ
- 同軸ケーブル、アーム
- テストケーブル
- RF PCB・EVB 設計等

高周波検査の事はお気軽にご相談ください。  
製品は全て千葉県鎌ヶ谷市で製造しています。



### 【製造元】

#### 株式会社テクノプローブ

千葉県鎌ヶ谷市東鎌ヶ谷 2-1-11

担当: 田村 トシヒロ

Email: [tamura@technoprobe.co.jp](mailto:tamura@technoprobe.co.jp)

電話: 047-441-8881

### 【販売代理店】

#### 光貿易株式会社

東京都文京区湯島3-13-8

営業担当: 伊藤 友紀

Email: [t.ito@hikari-trading.com](mailto:t.ito@hikari-trading.com)

電話: 03-3832-3117