

ミリ波 アンテナプローブ

～ミリ波（43.5GHz）対応 広帯域アンテナプローブ～

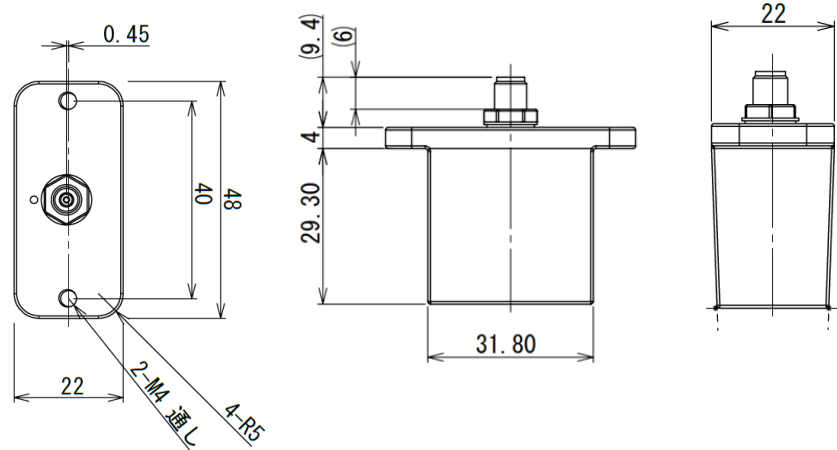
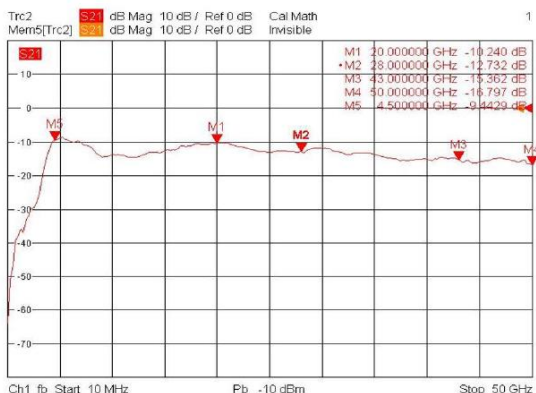
- ① チャンバーレス測定を実現したアンテナプローブ
- ② ミリ波 5 G無線装置等の近傍界における総合試験に対応
- ③ 空中線測定において同軸ケーブル並みのフラットネス性能を実現

■ミリ波アンテナプローブ（小型/軽量）

型名	44Ap20
周波数	20～43.5GHz
ゲイン(typ)	3.0dBi以上
VSWR	2.5以下
サイズmm	W53×D24.5×H43
コネクタ	2.92mmコネクタ
最大印加電力	10W以下
重量	20g以下



▼代表周波数特性例 10MHz～50GHz

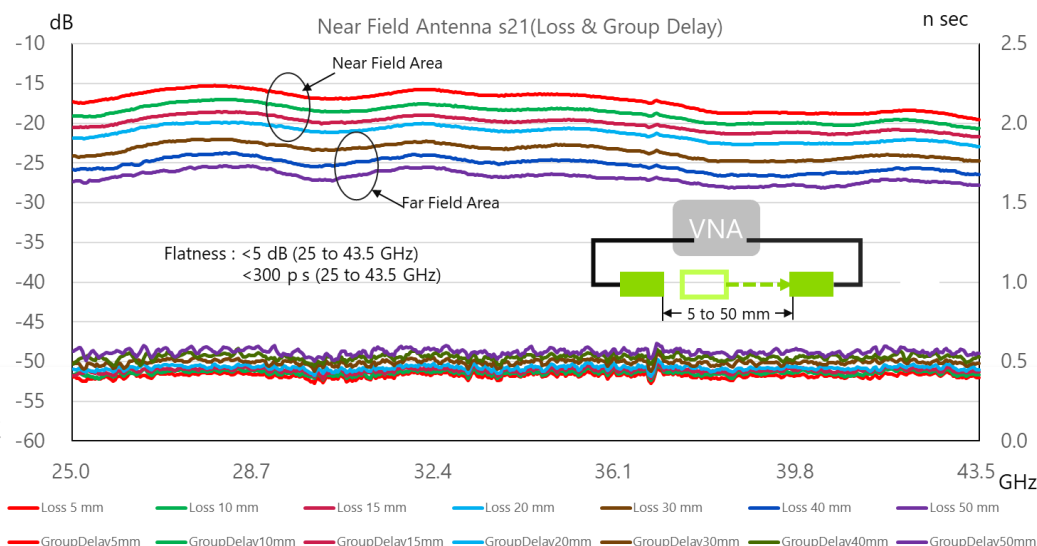


■注目POINT！

25～43.5 GHzの**広帯域**での
フラットネス性能

- 振幅偏差:5dB(typ)以下
- 群遅延:300ps(typ)以下

EVM等送信試験だけでなく
Packet Error等受信試験に
においてもチャンバーを使った
遠方界測定と相関性のある
測定を実現



株式会社キャンドックスシステムズ

お問合せ：048-564-0500

mail : sales@candox.co.jp

お問い合わせ



株式会社 キャンドックスシステムズ

会社紹介

社名：株式会社キャンドックスシステムズ

代表取締役社長：廣世 孝昭

創業：1995年4月

業種：電子計測システム機器、マイクロ波
コンポーネントの開発・製造・販売

住所：埼玉県行田市押上町15-21



全て埼玉県行田市にて開発設計・製造を行っております



株式会社キャンドックスシステムズ

お問合せ：048-564-0500

mail：sales@candox.co.jp



5 G関連の試験設備
等もお気軽にご相談ください

- ・高周波信号発生器
- ・アンテナソリューションetc・・・