

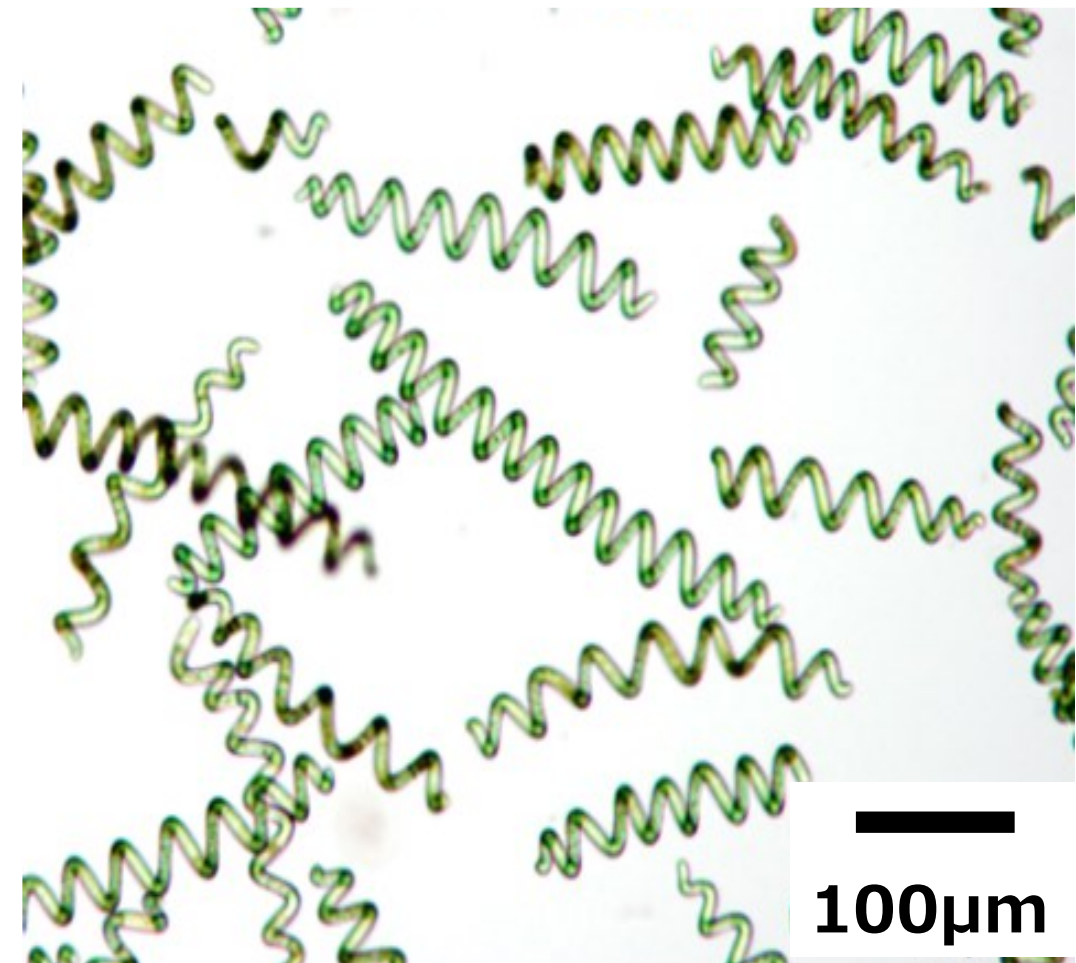
THz測定、ちゃんと
できていますか？

パナコイル®×THzソリューション

THz評価を可能にする次世代環境

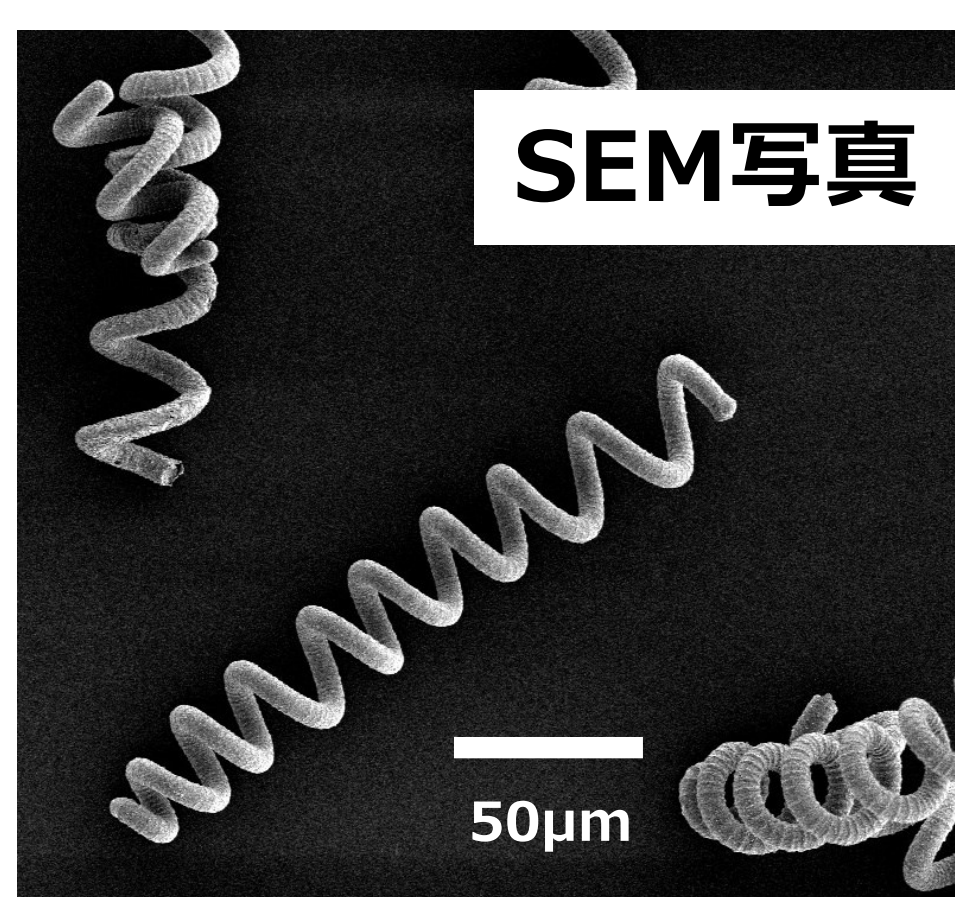
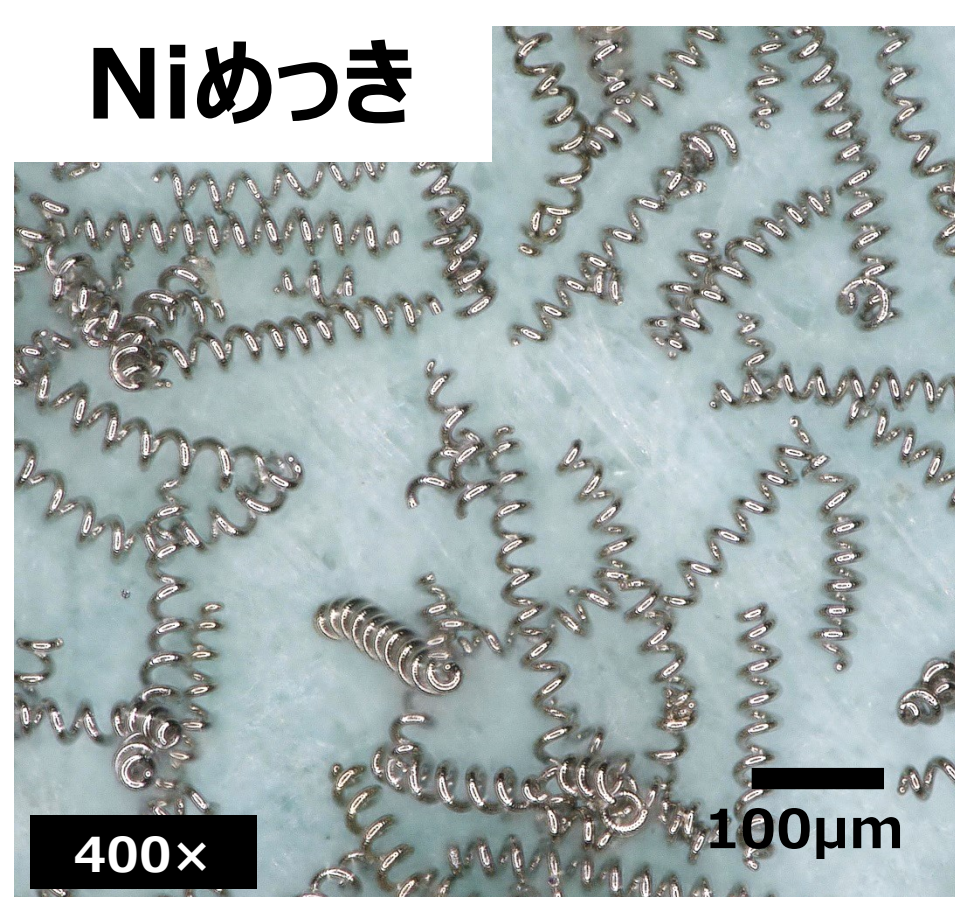
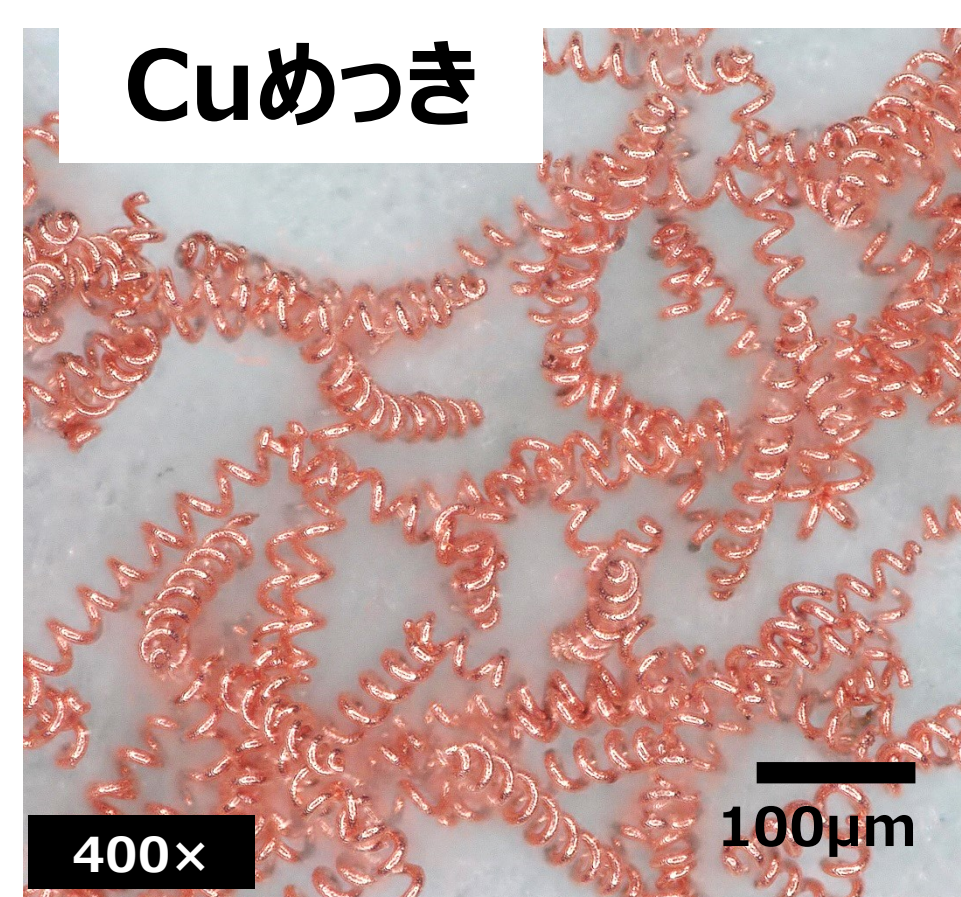
パナコイル®技術紹介

藻類スピルリナ

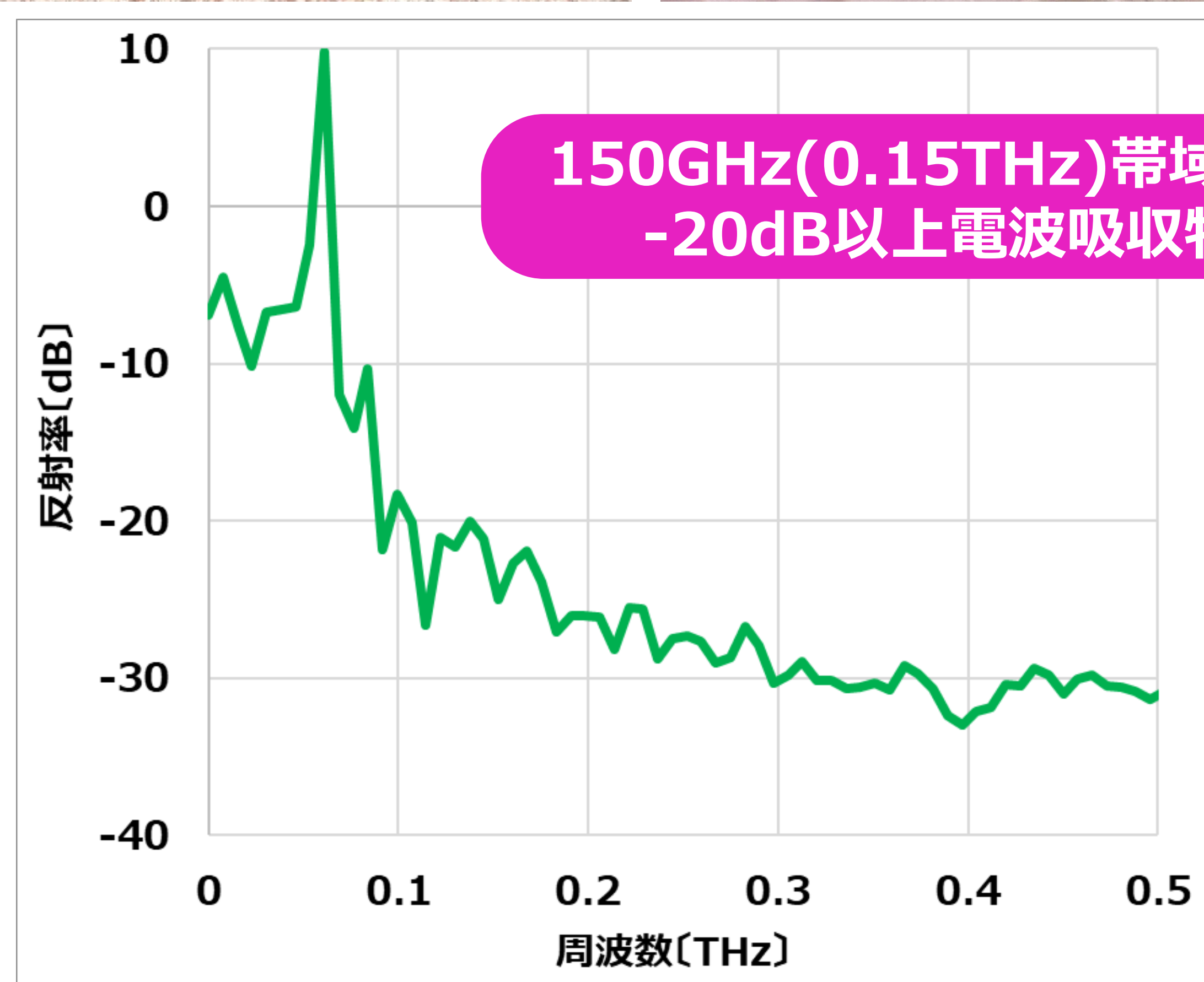
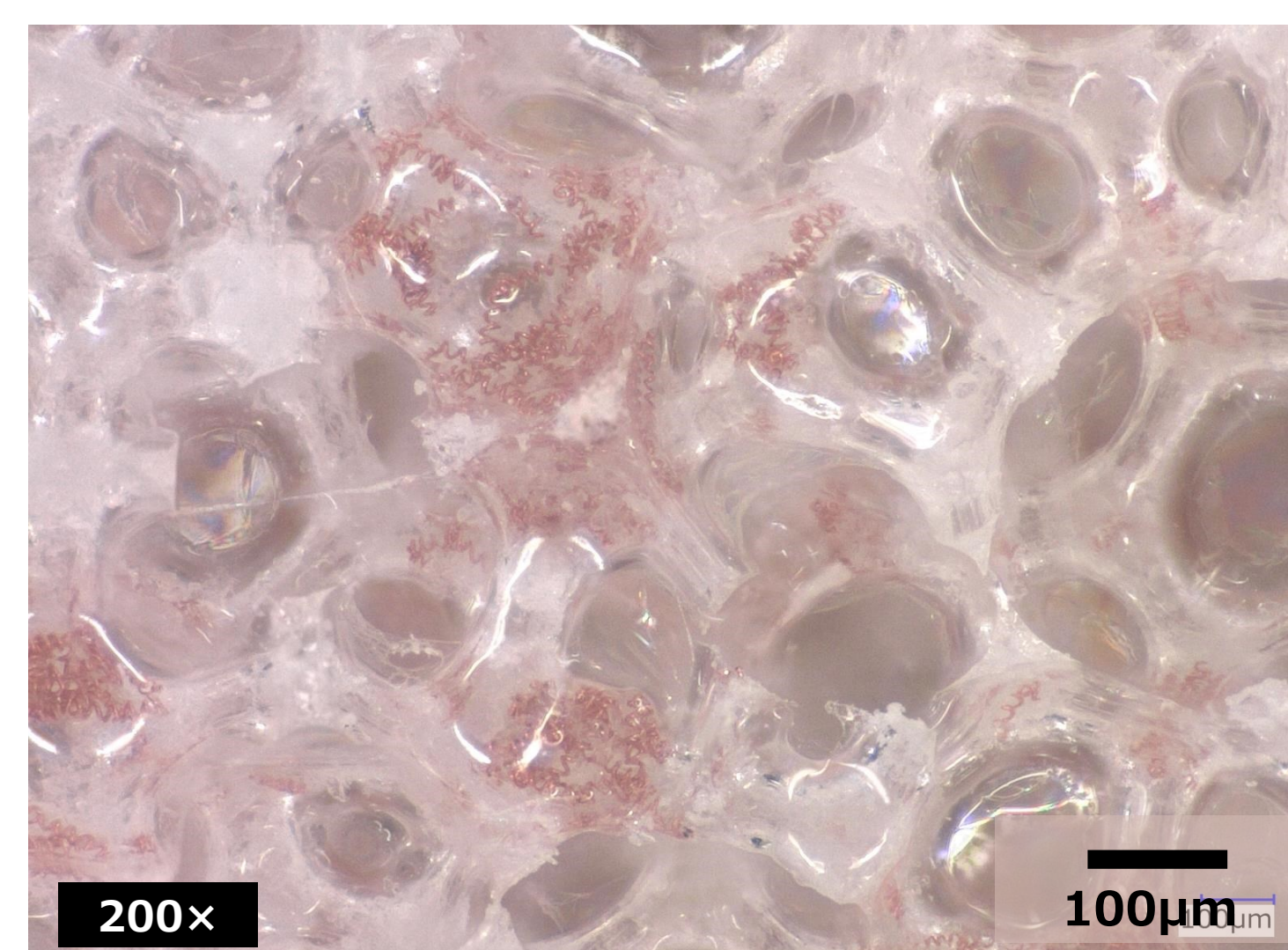
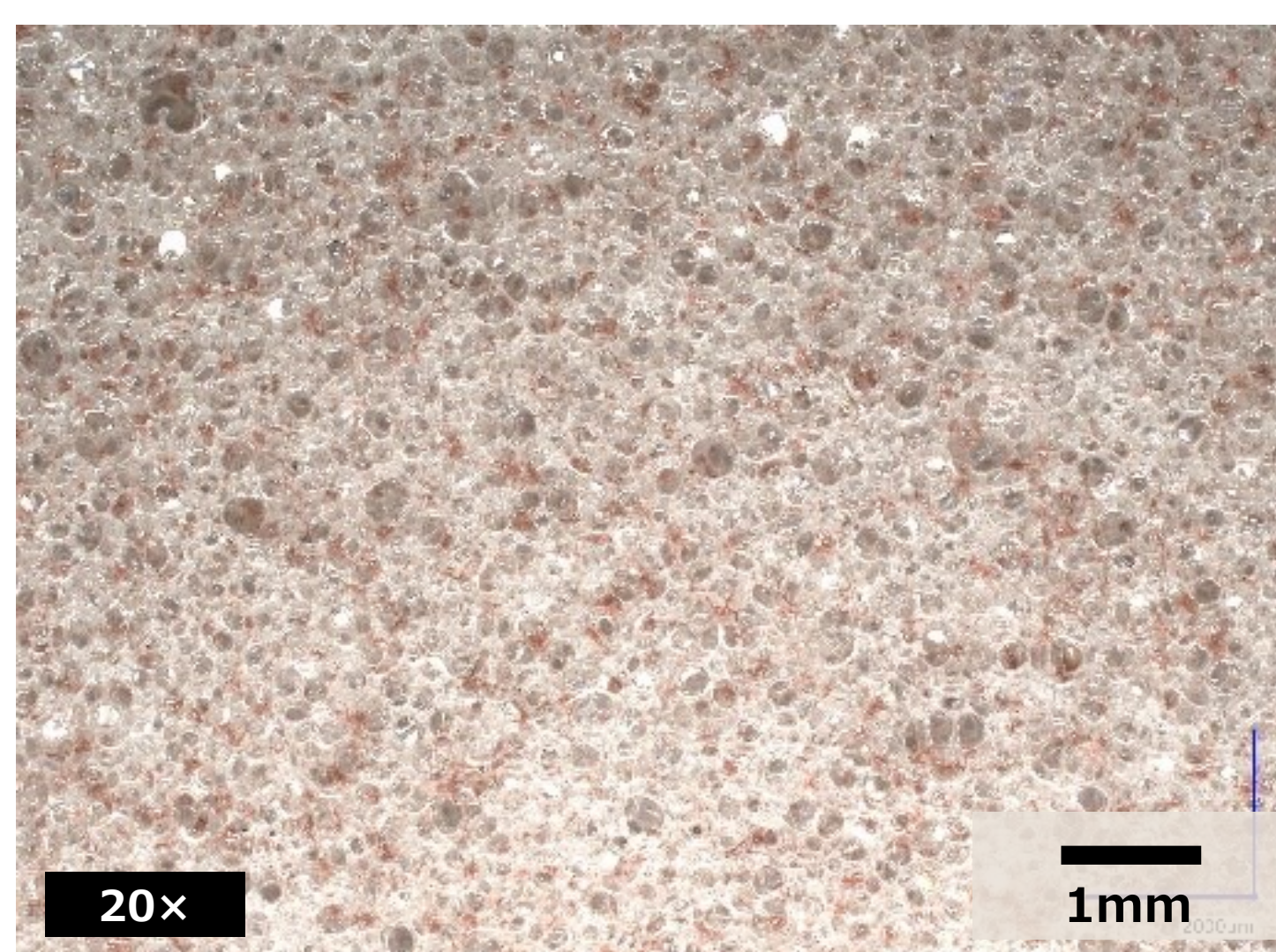


無電解めっき処理によって
表面に金属皮膜を形成

パナコイル®



パナコイル®含有発泡ポリウレタンシート



←幅広いTHz帯の電波をブロードに吸収→

THz帯域測定のための最適環境

見えない電波を確実に制御する

- ◆ THz帯域測定では、外乱や反射の影響が大きく、安定した評価環境の構築が課題
- ◆ 本製品は、THz測定に適した電波環境を提供し、再現性の高い評価を実現

パナコイル®ウレタンシート



評価環境でお困りの方は
ぜひご相談ください

特長

- 1 THz帯域に対応した電波制御設計
- 2 高い電波吸収特性→測定精度向上に貢献
- 3 コンパクト構造による省スペース運用
- 4 用途に応じたカスタマイズ対応可能

用途

- 1 THzデバイス評価
- 2 通信モジュール開発
- 3 研究用途

※ 開発中（参考展示）、仕様は変更となる可能性があります