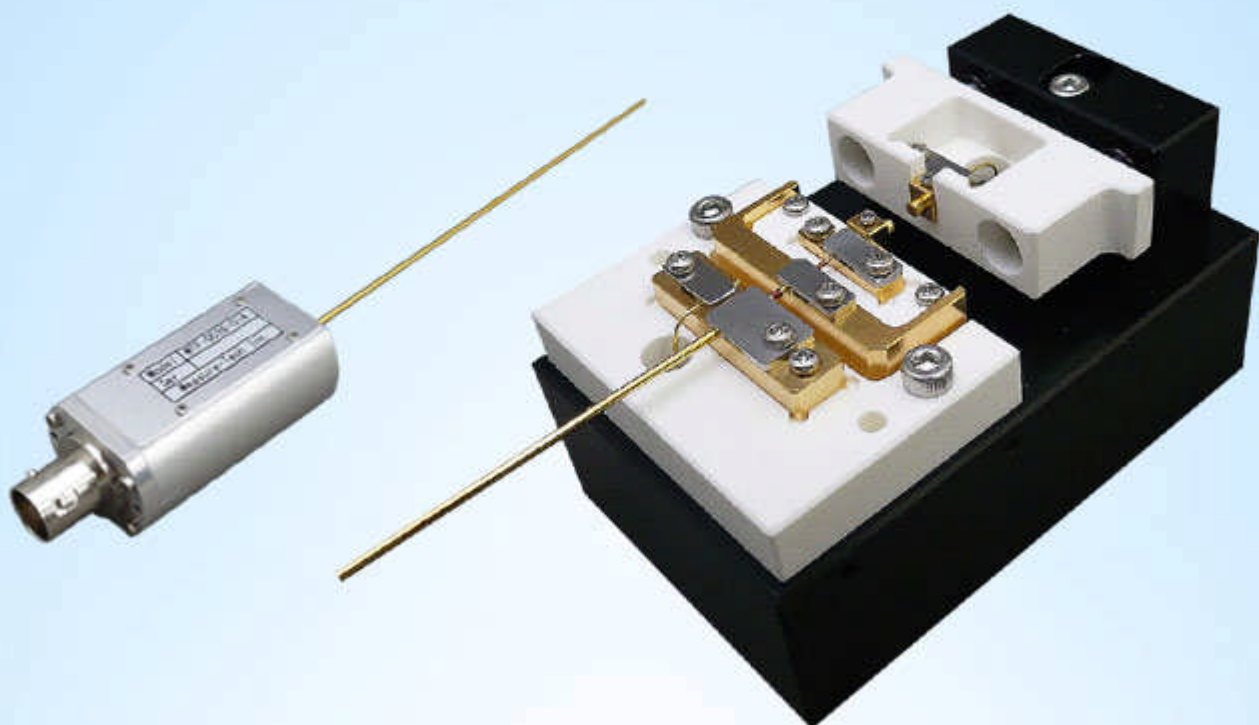
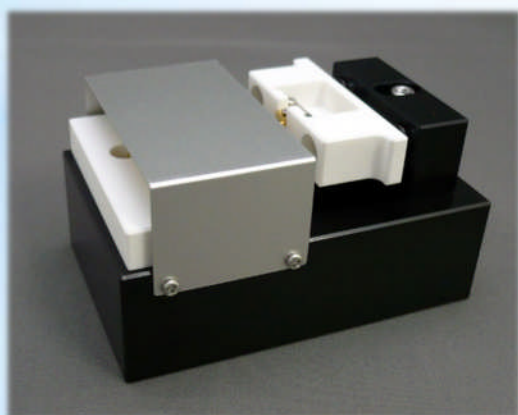


チップデバイスの高温環境での リーク電流測定に対応



* フィクスチャはカバーを外した状態

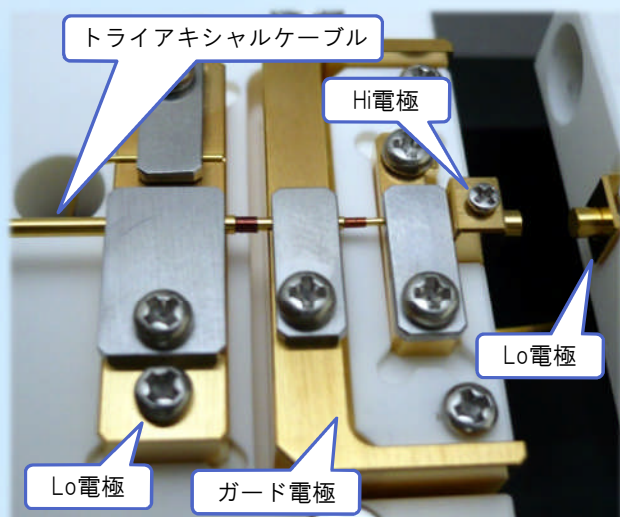
- チップデバイスのリーク電流を高温環境（300℃以下）で測定可能なフィクスチャです。フィクスチャを恒温槽内に設置し、トライアキシャルコネクタ部を外部に設置します。
対応デバイス長：0.5mm～7.2mm
- トライアキシャルケーブルを使用しデバイス先端までガード構造とする事で、安定した微少電流測定を可能にしています。
- トライアキシャルケーブルの絶縁体はポリイミドチューブ樹脂を使用し、高温での使用に対応しています。
ケーブル長：約500mm



フィクスチャ

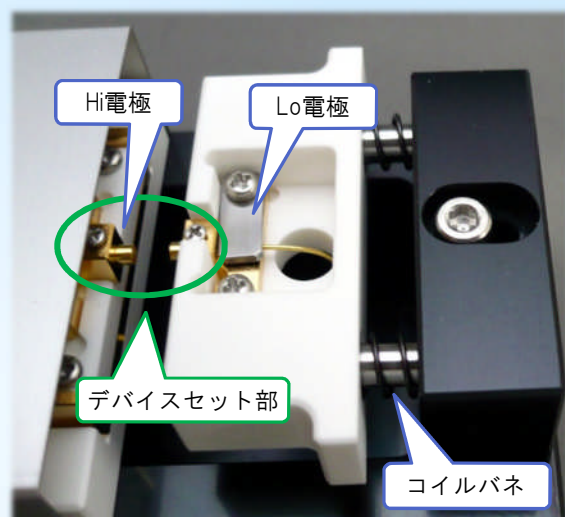


トライアキシャルコネクタ部



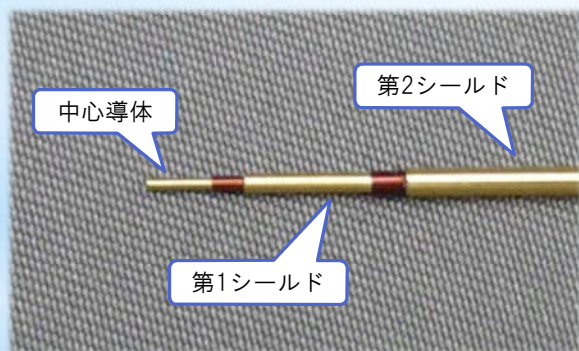
フィクスチャのケーブル接続部

高温環境を考慮して、トリアキシャルケーブルの固定はネジ止め構造です。
各電極間の絶縁体はセラミック製です。



デバイスセット部

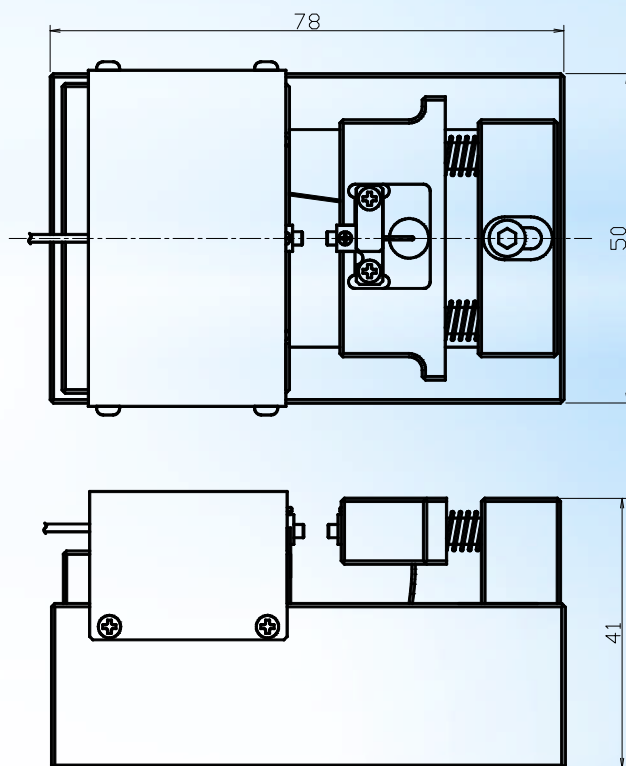
デバイスはHi電極-Lo電極間にセットし、コイルバネで加圧します。（コイルバネは高温対応しません）



トリアキシャルケーブル先端

高温対応(max300℃)トリアキシャルケーブル絶縁体はポリイミド樹脂製です。

- 中心導体：φ0.5mm
- 第1シールド：φ0.84mm
- 第2シールド：φ1.17mm



当社は電子技術と機械技術を融合した、使いやすく正確な治具をご提供いたします。
測定にお困りのデバイスがありましたら、お気軽にご相談ください。