

メタライズ・パターニング加工

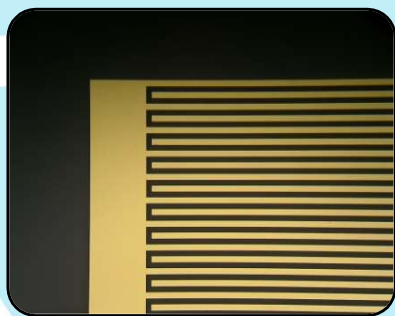
Metalaizing・Patterning/photolithography

製品はオーダメイド対応です。電極構成、パターン形状など
東大阪工場で、試作から量産まで一貫で対応いたします。

1 設計

CAD設計
膜設計
構造設計

クシ形電極
L/S 5μm～



2 基板調達

ガラス・シリコン
セラミック・金属
フィルム etc

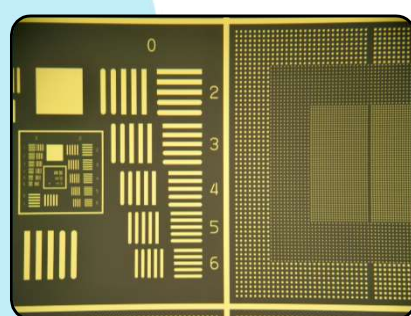
微細配線
配線幅 10μm～



3 成膜加工 (メタライズ)

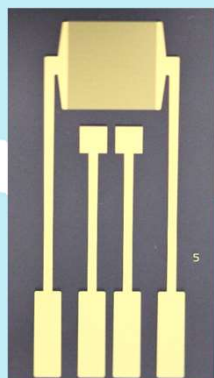
真空蒸着
スパッタリング
スクリーン印刷

精度+ドット



6 検査梱包

寸法、膜厚
光学特性
表面分析 等



5 チップ加工

ダイシング
スクライブ
スライサー 等

4 パターニング

フォトリソグラフィ
エッチング
メタルマスク 等

クシ形電極は、一部在庫品を揃えております。
初期評価用として、ご活用ください!!

- L/S : 5、10、20、50、100、200μm
- 膜構成 : Au/Cr(100nm/20nm)
- サイズ : 12×22mm 厚み : 0.7mm

