

## プリント基板加工機

【メーカー】 ミッツ (株)

【型番】 FP-21T Precision

【設置場所】 理工学部5号館2階207

### 【仕様】

- ・最小切削幅: 50  $\mu\text{m}$
- ・加工範囲: 150 x 150  $\mu\text{m}$
- ・制御軸: X、Y、Z (3軸)
- ・分解能: 4  $\mu\text{m}$



## 機器の説明

ステッピング加工 (三次元制御) と非接触ヘッド (HPタイプ) で微細加工を施す。低重心・高剛性の設計に加え、芯ぶれが小さいスピンドルモータを採用した微細加工に適した低振動の加工機。

卓上型基板加工機としては初めて50  $\mu\text{m}$  のライン&スペースを実現。レーザー加工機に比べ切り口がシャープ。

### 【備考欄】

設備・機器の管理者に直接お問い合わせが必要です。

管理者: 西山 英輔

管理者所属: 理工学部電気電子工学部門

Email: eisuke[@]cc.saga-u.ac.jp

内線: 8660