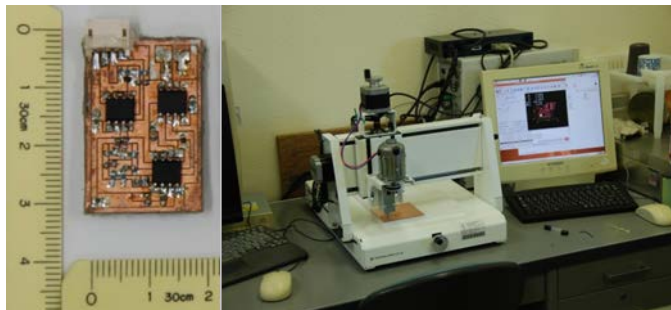


小型CNCフライス盤

キーワード: 基板加工, 切削加工,
表面実装, CNCフライス
メーカー: オリジナルマインド

型式: mini-CNC HAKU 2030

測定項目: 実体顕微鏡により検査



主な仕様及び特長:

コンピュータ数値制御によりフライス加工できる小型工作機械です。加工エリアは200mm×300mm×55mmで、木材や樹脂、アルミを切削加工できます。当方では、近年急速に小型化・高機能化が進む表面実装型の電子部品を用いる電子回路基板の製作に活用しています。基板製作のための工具や治具、検査器具などの導入も進めており、アンプ内蔵型の筋電センサや加速度の無線伝送装置を試作して、それらを用いる研究に取り組んでいます。

設置場所: 第二研究棟2階

担当者: 電子制御工学科 沢口義人

連絡先: 0438-30-4115, sawaguti @d.kisarazu.ac.jp