

茨城県産業イノベーションセンター
Co-working Space 機器一覧

【3次元加工機 MDX-500】



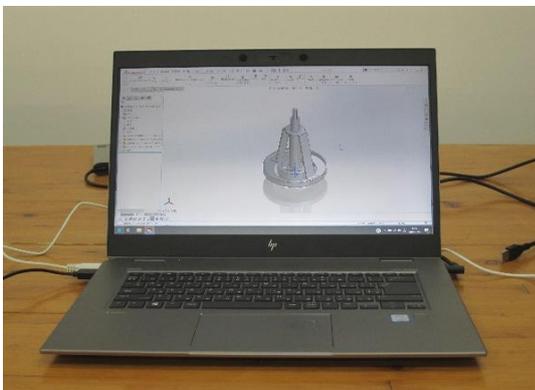
3次元モデルデータから、CAMソフトにより立体を加工する装置
ワークサイズ;400×305×100mm
加工可能材質;ケミカルウッド。樹脂

【3次元プリンター MARK TWO】



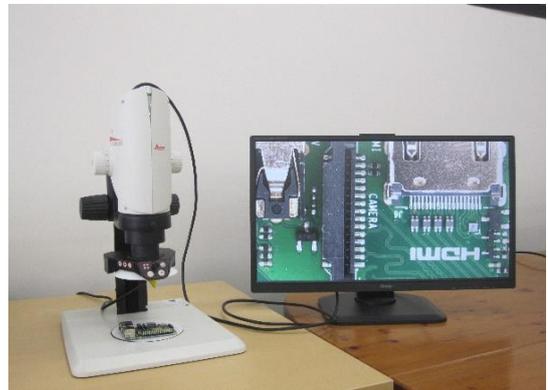
3次元モデルデータから、熱溶解積層法により立体を造形する装置
造形サイズ;320×132×154mm
主材料;ナイロン、カーボン繊維混合ナイロン

【3次元CADシステム SolidWorks】



部品とアセンブリの3次元モデルと図面を作成するシステム
特徴;パラメトリック修正機能、「部品」「アセンブリ」「図面」の完全双方向性

【デジタルマイクロスコープ DMS1000】



プリント基板実装部品や機械部品等の表面観察をする装置
最大視野;82(横)×42(縦)mm
特徴;オートスケール機能、画像をSDカードに出力

【オシロスコープ MSOX4104A】



電圧や電流などの電気信号を時間の経過に沿って測定・記録する装置
帯域幅;1GHz
チャンネル数;アナログ4、デジタル16