

宇部高専主要設備・機器

機械・金属材料系

機器名：シャルピー衝撃試験機

メーカー：米倉製作所

形式：300CR-S



仕様

ハンマ質量：26.61 (kg)

ハンマの回転軸中心から重心までの距離
: 0.6332 (m)

回転軸中心から打撃点までの距離
: 0.7500 (m)

用途・特徴

主に金属材料の靱性を評価するための試験装置です。

機器名：3次元モデラ

メーカー：ローランド DG

形式：MDX-540



仕様

加工可能な材料：樹脂，軽金属

機械的分解能：0.01mm/step

XYZ 動作ストローク：

500mm × 400mm × 155mm

用途・特徴

切削型ラピッドプロトタイピング機。部品の試作、デザインの確認などに使用可能です。回転軸ユニットを備えているので多面加工が可能です。