

# 5軸制御立形マシニングセンタ

平成21年度ものづくり試作加工支援センター事業により導入



## 性能及び仕様

製造所：(株)マキノフライス製作所

型式：D500

導入年度：平成21年度

移動量：X550mm, Y1000mm, Z500mm  
A150° (+30° ~ -120°), C360°

テーブルサイズ：φ 500mm

最大積載質量：350kg

主軸回転数：50~14000min<sup>-1</sup>

ツールシャンク：BBT40

制御装置：Professional 5

CADシステム：Power SHAPE (DELLCAM)

CAMシステム：Power MILL (DELLCAM)

干渉解析ソフト：G-NAVI (アイコクアルファ)

## 特長

トラニオン構造(工作物側に回転軸が2軸)を持ち、重量ワークにおいても高い位置決め精度と高速加工を実現する

## 用途

複雑形状工作物(インペラ・金型など)の高速加工に適する