

# 難形状品対応・短納期対応のため 3次元CAD/CAM導入しました

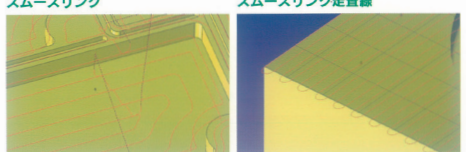
- ①長年の経験と知識、アイデアを生かし3次元加工をNCプログラミングします。
- ②短納期対応のためlotを用いた加工情報管理システムで業務の効率化をめざします。

**SolidSurfacer 3次元加工**  
より複雑なモデルに対応する3D Millingモジュール



ポケット加工      一定加工幅加工      N曲線フロー加工  
急傾斜/低傾斜加工      残部交差処理      平面加工

**HSM(High Speed Machining)**  
スムーズなツールパス変更で機械ショックを防止し高品位な加工面を実現  
スムーズリンク      スムースリンク走査線



**残部認識**  
前工程で削り残した素材を確実にフラットポティで保存。後工程で無駄なパスを排除。強力な残部加工で実現



**CAM機能**

- ポケット加工
- N曲線フロー加工
- 交差処理加工
- ツールパス分割
- 輪郭加工(-2D/スパイラル)
- 投影加工
- 交差処理残部加工
- 工具ホルダー干渉分割
- 走査線加工
- 平面加工
- 急傾斜/低傾斜加工

**共通機能**



標準工具ホルダー/カスタムホルダー      オペレーション変更      マルチカラーレンダリング

銅合金・半割メタル軸受切削加工

有限会社 荒木製作所

<http://www.arakiseisakusyo.com>