

Press Release

2006年5月23日

森精機製作所と大手CAMメーカーがポストプロセッサを共同開発

複合加工機導入後、すぐにCAMから加工プログラム出力が可能に

森精機製作所は、「UGS」「CNC Software」「PathTrace」「GIBBS」「DP Technology」5社のCAMソフトメーカーと“複合加工機NTシリーズ”の“ポストプロセッサ”を共同開発いたしました。

従来、お客様が複合加工機を導入された場合、加工プログラムを出力するには、お客様が直接CAMソフトメーカーや代理店に連絡しポストプロセッサを含むプログラムの開発依頼が必要です。実際にプログラムを出力できるようになるまで数ヶ月要しています。また、CAMソフトメーカーや代理店が個別のお客様用に独自のポストプロセッサを作るといった各地域での重複作業が行われているのが実情です。

森精機製作所がCAMソフトメーカーと直接共同開発することで、工作機械とCAMの開発者間で直接データや専門知識を共有でき、開発元から代理店経由でお客様に迅速にかつ高品質なポストプロセッサを提供することが可能となります。

この共同開発により、世界のシェア上位CAMである「UG-NX」「MasterCAM」「EdgeCAM」「GibbsCAM」「ESPRIT」用のデフォルトポストプロセッサが世界中でご利用頂け、お客様、CAMソフトメーカー、代理店にはごく一部のカスタマイズのみを行って頂くだけで、お客様は機械を導入されてからすぐに加工を始めることができます。

森精機製作所は、今後も新機種が市場に発表されると同時にポストプロセッサを使用して頂けるようCAMソフトメーカーと共同開発を続け、これからも高度な生産性とサービスをご提供すべく業界のリーダーシップを発揮していきます。

■用語解説

ポストプロセッサとは、CAMにより生成されたプログラムを、工作機械メーカー、制御装置により異なるNCコードを機種に合わせNCデータを作成するソフトウェア。

■CAM メーカー問い合わせ先

CAMメーカー	お問合せ方法
NX CAM (UGS Corporation.)	下記問い合わせ先URLにお問合せください。 http://www.ugs.com/about_us/contact/sales_offices.shtml
MasterCAM (CNC Software Inc.)	下記問い合わせ先URLにお問合せください。 https://secure.mastercam.com/findareseller/Default.aspx
Esprit (DP Technology)	Esprit販売代理店か下記e-mailアドレスにお問合せください。 esprit@dptechnology.com
EdgeCAM (Pathtrace)	EdgeCAM販売代理店か下記問い合わせ先URL、e-mailアドレスにお問合せください。 URL: http://www.edgecam.com/ e-mail: dboucher@pathtrace.com .
GibbsCAM (Gibbs and Associates)	GibbsCAM 販売代理店か下記e-mailアドレスにお問合せください。 e-mail: sales@gibbscam.com