

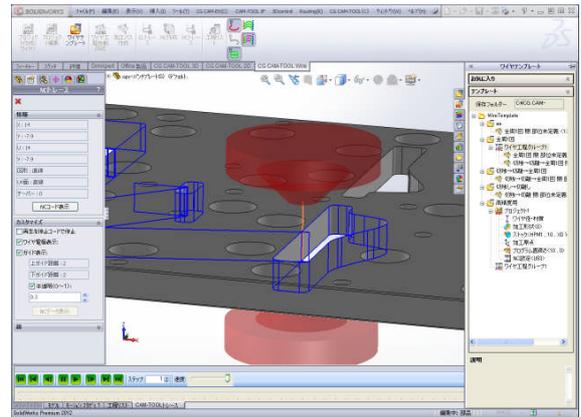
報道関係者 各位

2013年1月30日
株式会社 C&G システムズ

CG CAM-TOOL ワイヤークットモジュールを搭載

～ 一貫した簡単操作で、3次元モデルからワイヤー放電加工のNCデータを自動生成 ～

株式会社 C&G システムズ（社長：塩田聖一）は今春、金型用 3次元 CAD/CAM 製品「CG シリーズ（シージーシリーズ）」の最新バージョンに、同金型用 3次元設計モジュール「CG PressDesign（プレスデザイン）」「CG MoldDesign（モールドデザイン）」で設計されたモデルデータからワイヤー放電加工用の NC データを自動生成する CAM ソフトウェア、「CG CAM-TOOL Wire Module（以下、ワイヤーモジュール）」を搭載します。



「ワイヤーモジュール」は上面・下面に段差があるモデルに対し、テーパ形状や上下異形状の輪郭を自動認識し、全周テーパや部分テーパ、上下異形テーパの NC データを瞬時に作成することが可能、段差部分の加工条件の変更も自動で行うことができます。

また、CG シリーズの特長でもある CAD, CAM で一貫した簡単な操作環境を提供し、加工条件や加工工程のテンプレート機能による早期立ち上げを支援し、3次元による、設計・製造環境の図面レスを強力にサポートいたします。

一方、多様な加工品質に応えるため、加工順番の設定方法にも柔軟に対応、多彩なアプローチ方法やコーナーの逃がし処理、コーナー部の遅れ補正機能、コアレス加工など、ワイヤー放電加工に必要な多彩な機能を搭載しています。

対応工作機械は、国内製の主要ワイヤー放電加工機はもとより、スイス製のワイヤー放電加工機用の特殊なプログラム生成にも対応いたします。

■ 本リリースに関するお問合せ ■

株式会社 C&G システムズ 広報戦略室 伊沢
東京都品川区東品川 2-2-24 天王洲セントラルタワー19F
TEL 03-6864-0777 FAX 03-6864-0778 e-mail: cgs_pr@cgsys.co.jp
<http://www.cgsys.co.jp>

CGS
株式会社C&Gシステムズ