



CGS - LETTER

Vol.23
2012/4/27 発行

株式会社C&Gシステムズ

Contents

1. TOPICS
2. PRODUCT
3. REPORT
4. EVENT
5. SUPPORT
6. SNS

今月はイベントレポート・製品情報をお届けいたします。

- ・「INTERMOLD2012」ご来場のお礼
- ・CG Series 最新情報
- ・海外レポート「SIMTOS 2012」
- ・サポートからのお知らせ

TOPICS

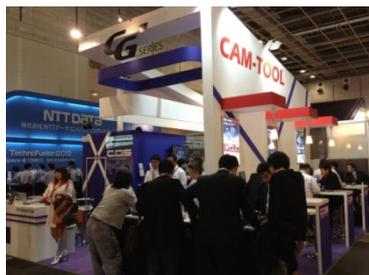
「INTERMOLD 2012」ご来場のお礼

JAPAN INTERNATIONAL DIE & MOLD MANUFACTURING TECHNOLOGY EXHIBITION
INTERMOLD 2012

さて、この度の「第23回 金型加工技術展 /INTERMOLD2012 (4/18~21)」におきましては、ご多忙中にもかかわらず、弊社ブースにお立ち寄りいただき、誠にありがとうございました。会期中は本当に多くの皆様にお越しいただき、無事盛況のうちに終了することができました。充分なご案内を致しかねた点もあるかと存じます。ご不明な点やお気づきの点がございましたら、最寄の営業拠点までお気軽にお問合せください。

また、今後、展示会&セミナーを各地で開催する予定でございます。イベント情報をご確認の上、是非ご来場ください。今後とも皆様のご期待に沿えますよう、社員一同全力をあげて社業に努める所存でございますので、何卒、末永くご愛顧くださいますようお願い申し上げます。

株式会社C&Gシステムズ 中・西日本営業部
大阪支店長 野田 武



CGSブース



オープンセミナー



5軸サンプル



牧野フライス製作所様のブース



三菱マテリアル様のブース



デモの様子

詳しくは 以下イベントレポートをご覧ください。
<http://www.cgsys.co.jp/jp/hn/120418.html>

CG PRESS DESIGN

VER 2012 リリース

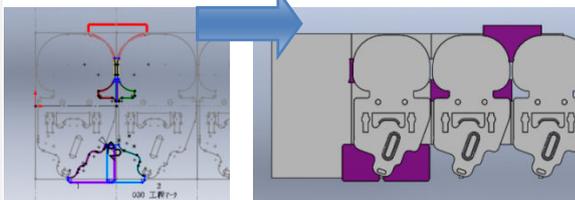
SolidWorks 2012対応

レイアウト・型構造・図面機能が格段に向上!!

このたび、SolidWorks2012に対応した最新バージョンをリリースいたしました。主にレイアウト・型構造・図面機能を強化しました。レイアウトでは、切刃一括作成や仮型構造の作成機能の搭載、マッチングカットタイプの拡充を行いました。型構造/図面支援においては、標準部品配置の操作環境刷新、複数部品への加工穴一括作成、図面ばらし時の自動寸法&穴リスト作成機能など操作性をさらに向上させました。

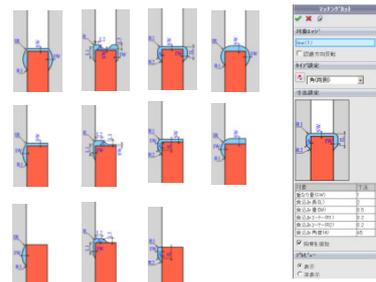
切刃一括作成

「マスタースケッチ機能」で一つのスケッチに複数の切刃輪郭を作成し切刃集合状態で抜きパンチの同時作成を可能としました。パンチの編集時にはパンチ毎色分け表示し更にピッチ分複写し表示されパンチ形状に問題がないかの確認も取れます。



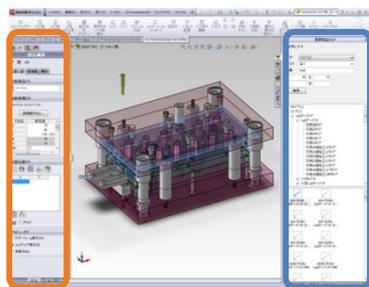
マッチングカットタイプ拡充

「角、接円、円弧、特殊角」等、4タイプ、全11パターンに対応しました。また、マッチングカットタイプの選択から寸法設定まで、全て1コマンド内で操作ができるようGUIを刷新しました。



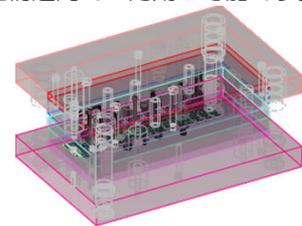
標準部品配置機能の操作性向上

標準部品の一覧をタスクパネル内に常駐し、いつでも呼び出せるようにしました。



型構造設計機能

プレートやピンの外形を、レイアウトアセンブリ上に簡易表示できるようにしました。これにより、レイアウト設計を行いながら型構造サイズの検討（仮型構造の作成）が容易となります。本型構造・仮型構造間での同期が可能です。



図面ばらし：自動寸法/穴リスト作成

図面ばらし実行時に、「自動寸法作成」や「穴リスト作成」の同時実行が可能となりました。

詳細はリーフレットでご確認いただけます。

http://www.cgsys.co.jp/jp/product/contents/v-up/img/CGPD_Ver2012.pdf

加工穴一括作成

同種の複数部品に対する加工グループの一括設定/作成を可能としました。また、対象部品や穴情報などの選択エリアとステップ情報を設定するプロパティマネージャーエリアとに分割し、操作性の向上を図りました。

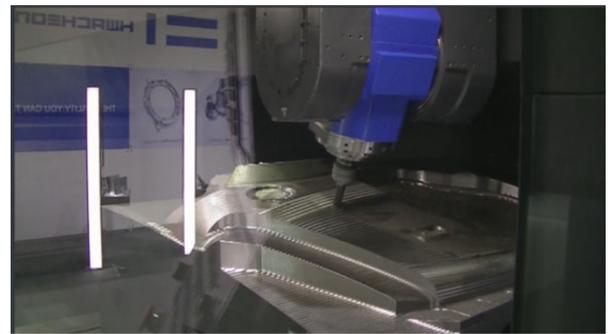
「SIMTOS2012 ソウル国際工作機械展 レポート」
(2012年4月17~22日)



KINTEXの広大な敷地に、工作機械をはじめ工具、CAD/CAM、計測機などを一堂に展示する「SIMTOS2012」が盛大に開催されました。会場には門型の工作機械で自動車のアウターパネルを実際に加工したり、大型の順送プレスマシンの稼働デモンストレーションなどスケールの大きさに圧倒するものをはじめ微細加工に至るまでの緻密な要素技術の紹介、趣向をこらした切削サンプルの展示、最新のCAD/CAMシステムによるデータ処理など先端技術を吸収することができます。



KINTEX



5軸によるダイ実加工

IGPNET社では「CAM-TOOL」によるソリューションの提供をはじめ高精度サンプルの展示、5軸加工による段どり工数を低減させる手法の紹介を行いました。また、簡易な操作性ながら高品位な加工を実現する「CG CAM-TOOL」を新たにラインアップ、加工サンプルで実証を示していました。



IGPNET社員のみなさん

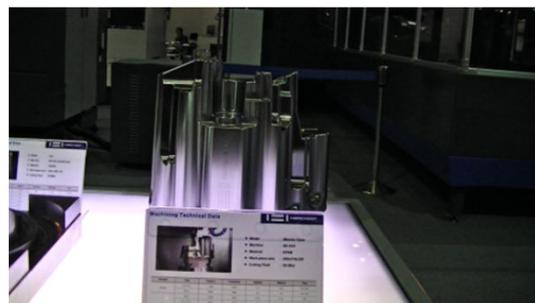


IGPNET社ブース



CG CAM-TOOL 紹介パネル

センター I ホールには数多くの工作機械メーカーが出展する中、CAM-TOOLでデータを作成、加工したサンプルが至る所に陳列されていました。



自動車部品



電装品ケース

EVENT

展示会、無料体験セミナーのご案内

日時	展示会・セミナー情報	主な展示製品
7月6～7日	『 関東グランドフェア 2012 』 会場：幕張メッセ 国際展示場 9-11ホール 主催：関東ユアサやまずみ会	CG Series Excess-HYBRID CAM-TOOL
5月19～20日	『 東北信どてらい市 』 会場：エムウェーブ 主催：東北信どてらい市主催店会	CG Series Excess-HYBRID CAM-TOOL
5月10～11日	『 3D金型設計・製作 ハンズオンセミナー 』 会場/主催：株式会社C&Gシステムズ 東京支店	CG Series

3D 金型設計・制作 **無料** ハンズオンセミナー 開講 !!

このたび、金型立体設計に興味をお持ちのお客様に、SolidWorksアドイン3次元金型設計システム「CGシリーズ」の直観的操作を実体験できる、「無料ハンズオンセミナー」を開講いたします。ご参加の皆様お一人お一人にPC実機にて触れていただくハンズオン形式と少数定員制によりゆとりをもったわかりやすい操作解説をおこないます。また、例題を用いた実機演習をおこないますので、専用テキストもご用意いたします。是非ともこの機会にご参加いただきたく、お申し込みをお待ちしております。

詳細/お申し込みはこちら

<http://www.cgsys.co.jp/jp/ev/documents/tb20120510annai.pdf>

モールド金型設計者向け
ハンズオンセミナー
5月10日（木）

プレス金型設計者向け
ハンズオンセミナー
5月11日（金）

SUPPORT

サポートからのお知らせ

CG Series Ver2012 バージョンアップのご案内

最新版バージョンアップキットのお届け時期は、**2012年5月**を予定しております。今しばらくお待ちください。

CAM-TOOL Ver8.1 バージョンアップのご案内

最新版バージョンアップキットのお届け時期は、**2012年6月**を予定しております。なお、バージョンアップ対象は、2012年4月1日時点でソフトウェア保守契約をご締結いただいているシステムとなっておりますので今一度システム契約状況をご確認ください。

SNS

Facebook CGSファンページを開設しております。
今後、SNS等も活用しながら、最新情報を発信していきます。

facebookファンページ
<http://www.facebook.com/CGSYS>



※本資料の一部または、全部を著作権法の定める範囲を超え、無断で複写、複製、転載、ファイル化する事を禁じます。

CGS-LETTER に関するお問い合わせはこちらまで
株式会社C & Gシステムズ CGS-LETTER 事務局 Mail : letter@cgsys.co.jp