



CGS - LETTER

Vol.57
2017/5/12 発行

株式会社C&Gシステムズ

Contents

1. TOPICS
2. PRODUCT
3. EVENT
4. SUPPORT

本号では、イベント・セミナー情報をお届けいたします。

- ・「INTERMOLD 2017」ご来場お礼
- ・「CAM-TOOL V13.1 V-UP説明会」開催のご案内
- ・「第15回 CAM-TOOL認定試験」開催のご案内
- ・技術セミナー・講演のお知らせ
- ・展示会／サポートからのお知らせ

TOPICS

「INTERMOLD 2017」ご来場お礼 (2017年4月12日—4月15日)

JAPAN INTERNATIONAL DIE & MOLD MANUFACTURING TECHNOLOGY EXHIBITION
INTERMOLD 2017
第28回金型加工技術展

「INTERMOLD2017（第28回金型加工技術展）」が去る 4月12日から15日までの4日間にわたり、東京ビッグサイトで開催されました。インターモールドは、社団法人日本金型工業会主催による展示会で、工業を支える「金型」に関わりのあるあらゆる業種（工作機械や切削工具、測定機器、CAD/CAMなど）の企業が一同に出展し、今年の来場者総数は 45,937 人となりました。

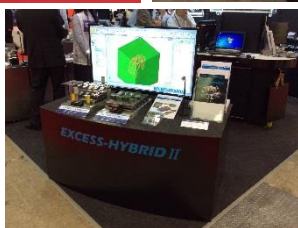
CGSブースでは、EXCESS-HYBRID IIをはじめ、CAM-TOOLとサーフェスプラスオプションをご紹介。リードタイム短縮を求められる方々より高い評価をいただきました。また、14日開講のテクニカル・ワークショップ「金型における2D/3Dハイブリッド設計の有効活用」には、約80名の方々にご参加頂き、ハイブリッド設計に対する関心の高さも伺えました。

4日間で総勢500名を超える方々にブースへお立ち寄りいただき、おかげさまで盛況のうちに会期を終えることが出来ました。当社製品紹介におきまして、十分に満足いただけなかった部分もあったかとは存じますが、何とぞご容赦ください。なお、会場に対応させていただくことができなかったご要望、ご質問等がございましたら、ご遠慮なく弊社担当までお申し付けください。

ご来場、誠にありがとうございました。



14日(金)	
11:00~12:00	ユニオン ツール株式会社 (小冊番号: 353) 大規模改良されたCBNシリーズ、超硬加工用UDCの ハイグレードモデルシリーズ等、最新工具のご紹介 講師/工具技術部 エンドミル工長岡田 謙 渡邊 英人 氏 ※定員の超過はご遠慮ください
13:00~14:00	日進工具株式会社 (小冊番号: 551) 高精度加工を実現する 小径エンドミルの使い方 講師/開発部 研究開発課 部長 橋本 孝政 氏 ※定員の超過はご遠慮ください
15:00~16:00	株式会社C&Gシステムズ (小冊番号: 433) 金型における 2D/3Dハイブリッド設計の有効活用 講師/製品企画部 CAD企画課 部長 板谷 知典 氏 ※定員の超過はご遠慮ください



このたび、CAM-TOOLオペレータの方を対象に、最新バージョンVer13.1をご紹介します、「無料バージョンアップ説明会」を開催いたします。是非ともこの機会に多くの方々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。

【 支店・営業所会場 】

支店	会場詳細	開催日			時間（定員）※形式
東京	東京本社	6/19(月)	7/11(火) 7/24(月)	8/7(月) 8/22(火)	13:30～16:00(6名) ※ハンズオン形式
太田	太田営業所	6/6(火)	7/11(火)	8/8(火) 9/12(火)	午前の部 10:00～12:00(4名) 午前の部 14:00～16:00(4名) ※各ハンズオン形式
松本	松本営業所	6/14(水)	午前の部 9:30～12:00 (6名) 午前の部 13:30～16:00 (6名)		※各プレゼン形式
名古屋	名古屋支店 ビル内 10F会議室	6/22(木)	7/21(金)		13:30～16:00 (50名) ※プレゼン形式
大阪	大阪支店	6/26(月) 6/27(火)	7/27(木) 7/28(金)	8/29(火)	13:30～16:30 (6名) ※ハンズオン形式
九州	支店までお問い合わせください。Eメール： qbsup@cgsys.co.jp				

【 外部施設会場 】

外部	会場詳細	日時	時間/定員
富山	砺波文化会館 2F 視聴覚室	7/25(火)	13:30～16:00 (30名) ※プレゼン形式
		7/26(水)	9:30～12:00 (30名) ※プレゼン形式
神奈川	厚木市民文化会館	7/20(木)	午前の部 10:00～12:30 (10名) 午後の部 13:30～16:00 (10名) ※各ハンズオン形式
静岡	ツインメッセ静岡 会議室	7/27(木)	午前の部 9:30～12:00 (10名) 午後の部 13:30～16:00 (10名) ※各ハンズオン形式
		7/28(金)	午前の部 9:30～12:00 (10名) 午後の部 13:30～16:00 (10名) ※各ハンズオン形式
新潟	燕三条地場産センター メッセピア 中会議室 3F	6/21(水)	午前の部 10:00～12:00 (5社) 午後の部 14:00～16:00 (5社) ※各ハンズオン形式
福島	ビックパレットふくしま 小会議室 1 3F	6/22(木)	午前の部 10:00～12:00 (5社) 午後の部 14:00～16:00 (5社) ※各ハンズオン形式
長野	佐久情報センター 中会議室	6/22(木)	13:30～16:00 (20名) ※ハンズオン形式
	坂城テクノセンター 研修室1	6/23(金)	13:30～16:00 (20名) ※ハンズオン形式

【 申込方法 】

申込用紙（以下よりダウンロード可能）をご記入の上、最寄の支店までFAXでお送りください。

<http://www.cgsys.co.jp/jp/ev/documents/V13.1v-upsem.pdf>

【 会場情報 】

支店会場：弊社ホームページよりご確認ください。 <http://www.cgsys.co.jp/jp/co/index7.html>

静岡会場：ツインメッセ静岡 静岡県静岡市駿河区曲金3-1-10 TEL：054-285-3111

神奈川会場：厚木市民文化会館 神奈川県厚木市恩名1-9-20 TEL：046-225-2588

長野会場：佐久情報センター 長野県佐久市中込2336-1 TEL：0267-64-5556

：坂城テクノセンター 長野県埴科郡坂城町大字南条4861-35 TEL：0268-82-0001

富山会場：砺波文化会館 富山県砺波市花園町1-32 TEL：0763-33-5515

新潟会場：燕三条地場産センター 新潟県三条市須頃1丁目17番地 TEL：0256-32-2311

福島会場：ビックパレットふくしま 福島県郡山市南二丁目52番地 TEL：024-947-8010

『CAM-TOOL認定試験』は、知識・操作技術が弊社規定の一定レベルに達した方を高度な技術者として認定する制度です。

ご自身の実力チェックやスキルアップをはじめ、業務プロセスの改善・改革推進やエキスパート育成など、是非この機会に受験をお勧めします。

開催要項

受験資格	CAM-TOOLをお使いの方
試験会場	東京本社 / 北九州本社 / 太田営業所 / 松本営業所 / 名古屋支店 / 大阪支店
開催日程	2017 年 9 月 2 日 (土)
タイム スケジュール	[集 合] 10:00 までに試験会場へお越しください [筆記試験] 10:30 ~ 12:00 [休 憩] 12:00 ~ 13:00 [実技試験] 13:00 ~ 16:00 ※実技試験終了後解散となります。
対象バージョン	CAM-TOOL Version 12.1 までの機能
検定料	¥ 20,000 (税別) / 1名
合格基準点	配点は筆記試験を 1 問 1 点、実技試験を 1 問 5 点で採点し、総合で 8 0 点以上を合格点とします。
可否通知	試験結果を厳正に審査、採点を行い、10月中旬に結果を本人宛通知いたします。全受験者の方に、筆記試験・実技試験の点数・結果表をお送りさせていただきます。
お申し込み	申込用紙（以下よりダウンロード可能）をご記入の上、最寄の支店までFAXでお送りいただくか、サポートサイトよりオンラインでお申し込みください。 (申込締切：2017年8月31日) URL : http://www.cgsys.co.jp/g/products/tools_test/gaiyo.htm

試験内容

筆記試験	《 対象モジュール 》 ベース、モデラー、2.5DCAM、3DCAM、CL編集、ポストプロセッサー
時間 1時間30分	《 出題範囲・試験内容 》 講習会テキスト、オンラインヘルプ、運用上の注意事項、バージョンアップニュースの内容を中心に出題します。主に、CADデータ受け取り、面モデルのチェック・修正、モデリング全般、環境設定、図形・曲面作成コマンド、加工モード、加工プロファイル、最適化、演算工程表、加工工程、CL編集など、合計50問を出題する予定です。
実技試験	試験場に用意した実機にて操作をしていただきます。
時間 3時間	・ 曲面チェック、曲面修正 ・ 3Dモデル編集(CAM演算用モデルへの編集) ・ 荒取り工程の作成と最適化利用 ・ 仕上げ工程(全体、部分加工)の作成と最適化利用 ・ 2.5S加工 ・ CL編集を利用したパス編集 ・ システム・環境設定・環境メンテナンス関連 以上の内容にVer12.1の新機能と、ツーリングDB、初期設定ファイル、テンプレートファイルなどDB関連の機能を含めて合計10問を出題する予定です。

当社は、来る6月19日から20日、大田区産業プラザPioで開催されます、「型技術者会議2017」において、下記先端技術に関する講演を行ないます。是非、ご来場ください。

名称：「型技術者会議2017」
 会期：6月19日（月） 9:50～19:50 6月20日（火） 10:00～16:25
 会場：大田区産業プラザPIO
 主催：一般社団法人 型技術協会
 講演：「金型における2次元/3次元ハイブリッド設計の有効活用」
 日時／場所：6月20日 / CAD/CAM/CAE③ コンベンションホール I（4F）
 講師：商品企画統括部 渡邊 忍



■詳細

<http://www.jsdmt.jp/01katakaigi/>

「革新 ものづくりジョイントセミナー」開催のお知らせ

この度、当社ではものづくりを支援する6社によるジョイントセミナーを開催致します。セミナーでは、当社「CraftMILL」をはじめ、各社実機によるデモンストレーションを含む製品ソリューションをご紹介します。また、同時開催として3Dプリント樹脂型の「デジタルモールド(R)」とアルミ型を融合させた、短納期で小ロット生産および金型作成前の機能試験を実現させる「ハイブリッドモールド」をご紹介します。出展社一同、心よりお待ちしております。

名称：「革新 ものづくりジョイントセミナー / 同時開催 ハイブリッドモールドセミナー」
 会期：5月18日（木）、5月19日（金）
 時間：午前の部 10:00～12:00（開場9:30～閉場12:30）
 午後の部 14:00～16:00（開場13:30～閉場16:30）
 会場：ローランド ディー、ジー、株式会社 東京クリエイティブセンター
 協賛：株式会社 ストラタス・ジャパン / 株式会社 データ・デザイン / 株式会社 アイオー・エム
 株式会社 ローランド ディー、ジー / 株式会社 C&Gシステムズ

■ハイブリッドモールドセミナー（事前予約制）

2016年日経優秀製品・サービス賞 最優秀賞「デジタルモールド®」とアルミ型を使用した小ロット・短納期生産を実現する技術およびシステムのご紹介。（有限会社 スワニー社）

申込URL

<http://www.rolanddg.jp/cc/event.cgi?code=14909176109>

「技術セミナー」開催のお知らせ

この度、昭栄産業株式会社主催の「第36回 STF昭栄テクニカルフェア」におきまして、ユニオンツール株式会社／碌々産業株式会社／C & Gシステムズ 3社協賛による技術セミナー「真セミナー」を開講いたします。皆様の生産性向上にお応えすべく、機械、工具、CAD/CAMにおける最新情報を加工事例を交えてご紹介します。ご多忙中、誠に恐縮ですが、是非ご来場賜りますようお願い申し上げます。

名称：「第36回 STF昭栄テクニカルフェア」
 会期：5月19日（金） 9:30～19:00
 5月20日（土） 9:30～17:00
 主催：昭栄産業株式会社
 会場：燕三条地場産業振興センター「メッセピア」



■セミナー内容

日時：5月20日（土） 10:00～11:30

内容：『真セミナー』 ～ CBNの未来を切り拓く～ 高硬度材を高精度かつ高品質な加工を実現!!

■詳細

<http://shoeisangyo-niigata.co.jp/news/archives/1524>

日時	展示会・セミナー情報	主な展示製品
4月～	『 EXCESS-HYBRID II V-UP説明会』 会場：東京本社／名古屋支店／大阪支店／松本営業所 主催：C & Gシステムズ	EXCESS-HYBRID II
5月18日 ～19日	『 革新 ものづくりジョイントセミナー／ハイブリッドモールドセミナー 』 会場：ローランドディー.ジー. (株) 東京クリエイティブセンター 協賛：スワニー社・ストラタス社・ローランドDG社・データデザイン社 アイオーエム社との共同出展	CraftMILL
5月19日 ～20日	『 第36回 STF昭栄テクニカルフェア 』 会場：燕三条地場産業振興センター「メッセピア」 主催：昭栄産業株式会社 協賛：ユニオンツール株式会社／碌々産業株式会社 C & Gシステムズ北関東支店	CAM-TOOL EXCESS-HYBRID II
6月19日 ～20日	『 型技術者会議2017 』 会場：大田区産業プラザPio 主催：一般社団法人 型技術協会	講演
6月～9月	『 CAM-TOOL V13.1 V-UP説明会』 会場：東京本社／名古屋支店ビル10F／大阪支店／ 太田営業所／松本営業所／砺波文化会館／ 厚木市民文化会館／ツインメッセ静岡 燕三条地場センター／ビックパレットふくしま 佐久情報センター／坂城テクノセンター 主催：C & Gシステムズ	CAM-TOOL

サポートからのお知らせ

《 CAM-TOOL 》

最新版「Ver13.1 バージョンアップキット」のお届けは、5/下旬を予定しております。今しばらくお待ちください。

- 修正パッチプログラム (V121122.exe) をリリースしました。(3/23)

<http://www.cgsys.co.jp/g/support/>

《 EXCESS-HYBRID/HYBRID II 》

- HYBRID II 最新バージョン (V2.1.3.2) をリリースしました。(5/8)

<http://www.cgsys.co.jp/jp/excess/support/>

《 CG Series 》

最新版「SOLIDWORKS 2017対応版バージョンアップキット」のお届け時期につきましては、準備が整い次第、ご案内させていただきますので、今しばらくお待ちください。

<http://www.cgsys.co.jp/support/>



<http://www.facebook.com/CGSYS>



<http://www.youtube.com/user/cgsys0777>

※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。