

2013年9月11日
サイバネットシステム株式会社

各 位

～超えるための発見が、ここにある。～

「ANSYS ものづくりフォーラム 2013 in 東京」を開催

横浜国立大学 名誉教授の白鳥正樹様による基調講演のほか、ユーザー様事例発表、弊社からの ANSYS 最新情報や使いこなし術、プラスチック CAE の最新技術情報などが一堂に。ものづくりの新しいステージに飛躍するための「発見」が詰まった1日です。

サイバネットシステム株式会社（本社：東京都、代表取締役社長：田中 邦明、以下「サイバネット」）は、「ANSYS ものづくりフォーラム 2013 in 東京」（以下、「本イベント」）を、10月18日（金）に開催することをお知らせいたします。

サイバネットでは2012年秋に、ANSYS（※1）をご利用中の方や、導入をご検討中の方を対象に「CAEのあるものづくりフォーラム」を開催いたしました。本年はイベント名を「ANSYS ものづくりフォーラム」に改め、さらに例年春に実施しておりました「Plastic CAE Conference」をその内容に加え、より幅広く、かつ内容の濃いイベントとして開催いたします。

今回のイベントでは「越えるための発見が、ここにある。」をテーマといたしました。本イベントを通じて先進的な CAE ソリューションを提供するとともに、新たなステージへとジャンプアップするための「発見」の場をご提供できればと考えております。

当日午前中は、横浜国立大学名誉教授の白鳥正樹様をお迎えして、V&V（※2）をテーマとした基調講演を行います。午後にはユーザー様による事例発表のほか、サイバネット技術者より構造解析を中心とした最新情報や使いこなし術、ANSYS Workbench 版 射出成形 CAE システム「PlanetsX」をはじめとした、ANSYS と連携可能な各種ソリューションを事例を交えてご紹介いたします。

本イベントがお客様にとって有益な発見や情報交換の場になれば幸いです。
この機会に是非、ご参加ください。



注釈

※1：ANSYS（アンシス）：米アンシス社によって開発された、有限要素法を主体とした汎用解析ツールです。構造解析をはじめ熱・電磁場・流体などの各種解析やそれらを組み合わせた連成解析ができます。航空宇宙・自動車・機械・電機・医療工学など広範な分野において、世界中の企業・官公庁・教育機関で利用されており、サイバネットは過去30年以上にわたり、国内における ANSYS の販売実績を持っております。

※2：V&V（Verification & Validation ベリフィケーションアンドバリデーションの略）：Verification が検証、Validation が妥当性確認を指します。分析・設計・開発・製造などが正しく行われ、その結果として最終製品も正しく作り出されているかについて、検証と妥当性確認の視点から評価することです。製品やサービス、システムなどの品質保証のための基本的な手法の一つです。

開催概要

- 日 時： 2013年10月18日（金） 10:00～18:10（受付開始 9:30～）
- 会 場： TKP ガーデンシティ品川 <http://gc-shinagawa.net/access.shtml>
- 主 催： サイバネットシステム株式会社
- お申込み： Web サイトにて事前登録制 <http://www.cybernet.co.jp/ansys/13tokyo/>
- 参加費： 無料

お知らせ

主な見どころ

横浜国立大学 名誉教授 白鳥正樹様による基調講演

横浜国立大学の名誉教授であり、日本機械学会や日本計算工学会で長年にわたりご活躍されている白鳥正樹様にご登壇いただき、「工学シミュレーションの品質向上に向けて」と題して、シミュレーションによる製品開発の成功と失敗を分けるキーテクノロジーである「品質保障と V&V (Verification & Validation)」＝「ものづくりにおけるリスクマネジメントの方法論」についてご講演いただきます。

ANSYS 最新機能、ANSYS と連携するプラスチック CAE 情報、ユーザー様による活用事例まで、約 30 の講演を実施

講演を 3 つのトラックに区分して、約 30 の発表が行われます。

(1) ANSYS 新機能、Tips、使いこなすトラック

ANSYS 製品ユーザー様からの活用事例の他、ユーザー様サポートでお問合せ が多いテーマを採り上げてご紹介いたします。

ユーザー様事例：HGST ジャパン様、カヤバ様、光洋サーモシステム様、愛媛大学様、韓国エレクトロニクス様
Tips 例： 非線形トラブルシュート、破壊解析、大規模モデル関連、効果的なライセンス運用 他

(2) サイバネットソリューショントラック

より効果的に ANSYS をお使いいただくための、様々なサイバネットのソリューションをご紹介いたします。

ソリューション例：設計開発へのデータマイニング、特許調査/戦略立案支援サービス、マルチスケール解析 他

(3) プラスチック CAE トラック

ANSYS と連携するプラスチック CAE に特化した情報を、豊富な事例と共にご紹介します。

内容：ユーザー様による解析事例、射出・押出・ブロー製品紹介および適用事例

詳細情報

- ANSYS ものづくりフォーラム 2013 in 東京公式ウェブサイト
<http://www.cybernet.co.jp/ansys/13tokyo/>
- ANSYS 製品詳細情報
<http://www.cybernet.co.jp/ansys/>

関連情報

過去の ANSYS ものづくりフォーラムの講演資料は、以下よりダウンロードしていただけます

http://www.cybernet.co.jp/ansys/seminar_event/forum/

サイバネットについて

サイバネットシステム株式会社は、科学技術計算分野、特に CAE (※) 関連の多岐にわたる先進的なソフトウェアソリューションサービスを展開しており、電気機器、輸送用機器、機械、精密機器、医療、教育・研究機関など様々な業種及び適用分野におけるソフトウェア、教育サービス、技術サポート、コンサルティング等を提供しております。具体的には、構造解析、射出成形解析、音響解析、機構解析、制御系解析、通信システム解析、信号処理、光学設計、照明解析、電子回路設計、汎用可視化処理、医用画像処理など多様かつ世界的レベルのソフトウェアを取扱い、様々な顧客ニーズに対応しております。

また、企業が所有する PC/スマートデバイス管理の効率化を実現する IT 資産管理ツールをはじめ、個人情報や機密情報などの漏洩・不正アクセス

お知らせ

を防止し、企業のセキュリティレベルを向上させる IT ソリューションをパッケージやサイバネットクラウドで提供しております。
サイバネットシステム株式会社に関する詳しい情報については、下記 Web サイトをご覧ください。

<http://www.cybernet.co.jp/>

※CAE (Computer Aided Engineering) とは、「ものづくり」における研究・開発時に、従来行われていた試作品によるテストや実験をコンピュータ上の試作品でシミュレーションし分析する技術です。試作や実験の回数を劇的に減らすと共に、様々な問題をもれなく多方面に亘って予想・解決し、試作実験による廃材を激減させる環境に配慮した「ものづくり」の実現に貢献しております。

本件に関するお問い合わせ サイバネットシステム株式会社

- イベント内容について
メカニカル CAE 事業部 マーケティング部/新留、木村
TEL : 03-5297-3208 E-MAIL : anssales@cybernet.co.jp
- 報道の方は
広報室/春日
TEL : 03-5297-3066 E-MAIL : irquery@cybernet.co.jp