

平成 17 年 8 月 29 日

各 位

会 社 名 サイバネットシステム株式会社
代表者の役職氏名 代表取締役社長 井 上 恵 久
(東証第一部 コード番号 : 4 3 1 2)
問 い 合 せ 先 広 報 室 勝 又 一 徳
電 話 番 号 0 3 - 5 9 7 8 - 5 4 0 4

サイバネットシステム、MATLAB プロダクトファミリの 総合テクノロジーカンファレンス「MATLAB EXPO 2005」を開催

～ 信号処理システム設計及び制御系設計ソリューションの最新動向を紹介～

サイバネットシステム株式会社(東証一部上場、本社:東京都、資本金:9億9,500万円、代表取締役社長:井上恵久、以下サイバネットシステム)は、同社取り扱いソフトウェア MATLAB プロダクトファミリの総合テクノロジーカンファレンスとして第5回目となる「MATLAB EXPO 2005」を12月6日、7日の2日間にわたり東京プリンスホテル パークタワーにおいて開催します。

MATLAB プロダクトファミリは、米国 The MathWorks, Inc. (本社:マサチューセッツ州ナティック、CEO:ジャック・リトル、以下“マスワークス社”)によって開発された数値計算、データ解析、シミュレーションのためのソフトウェアです。同製品は、1984年の販売開始以来、自動車、航空宇宙をはじめ、通信、金融、医療など広範な分野において、全世界で100万人以上のエンジニア、研究者に利用されています。

「MATLAB EXPO」は、日本国内での MATLAB の販売・技術サポートを行うサイバネットシステムが、MATLAB ユーザを中心にエンジニアや研究者の方々に広く最先端の技術情報を紹介することを目的に2001年より開催している総合テクノロジーカンファレンスです。今回で5回目の開催となりますが、2日間で延べ3,000名の来場者を見込んでいます。

「MATLAB EXPO 2005」は、12月6日(火)のモデルベース信号処理システム設計カンファレンス、12月7日(水)のモデルベース制御系設計カンファレンスの2つのメインカンファレンスを中心に、各日のテーマに沿ったセミナーセッションとブース展示によって構成されます。

メインカンファレンスでは、ゲストによる基調講演のほか、製品開発環境として MATLAB を採用している自動車やエレクトロニクス業界企業からのユーザ事例紹介、並びに開発元であるマスワークス社による講演を予定しています。また、初めての方向けにソフトウェアを実際に操作しながら概要を学ぶ体験セミナーや、協賛の技術セミナー企画会社による特別技術セミナーなどが開催されます。製品展示コーナーやパートナーセミナーでは、国内で MATLAB に関連するビジネスを展開している協賛パートナー約 50 社が各社の製品やサービスを紹介します。

また、今回は開催 2 日間にわたり、『技術教育/人材育成カンファレンス』と題したカンファレンスが企画されています。本カンファレンスでは、研究者、エンジニアを目指す学生を対象に、日本のものづくりを支える企業/教育機関からの招待講演や模擬授業、学生による研究事例発表などを中心に、次世代を担う技術者育成の現在と将来展望について紹介する予定です。

「MATLAB EXPO 2005」への参加は、事前登録制（無料）です。「MATLAB EXPO 2005 ホームページ」において 9 月中旬よりお申込み受け付けを開始致します。

〔開催概要〕

名称： MATLAB EXPO 2005

日時： 2005 年 12 月 6 日（火）、7 日（水）

場所： 東京プリンスホテル パークタワー

参加費： 無料

お申し込み： サイバネットシステムホームページより事前にお申し込みください。

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

プログラムおよび参加申込は、2005 年 9 月中旬より上記ホームページ上でご案内致します。

主催： サイバネットシステム株式会社、The MathWorks, Inc.

協賛： 約 50 社

〔プログラム（抜粋）〕

12 月 6 日（火） モデルベース信号処理システム設計カンファレンス

【基調講演】『多次元デジタル信号処理とそのフィルム映像修復への応用』

東北大学大学院

工学研究科 電子工学専攻 教授 川又 政征

12 月 7 日（水） モデルベース制御系設計カンファレンス

【基調講演】『運転支援システム構築に向けた MATLAB によるドライバの特性解析』

日本大学

生産工学部 機械工学科 教授 景山 一郎

マスワークス社について

マスワークス社 (The MathWorks, Inc.) は、民間、政府、教育分野のエンジニアや研究者向けにテクニカル・コンピューティング・ソフトウェアを開発する世界でも有数の企業です。MATLAB と Simulink を中心とする幅広い製品を販売しており、自動車産業、航空宇宙産業、通信産業、金融サービス産業、バイオテクノロジー産業、エレクトロニクス産業、機械工学産業、プロセス産業等の課題を解決し、革新を加速するソフトウェアとサービスを提供しています。マスワークス社は 1984 年に設立され、現在全世界に 1,000 人以上の従業員を有しています。本社所在地は米国マサチューセッツ州ナティックです。その他詳細については、ウェブサイトをご参照下さい。 (www.mathworks.com)

サイバネットシステム株式会社について

当社は、科学技術計算分野、特に C A E 関連の多岐に亘る先端的なソフトウェアソリューションサービスの提供を行っています。電気機器、輸送用機器、機械、精密機器、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います。構造解析、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、高周波回路解析など多様且つ世界的レベルの CAE ソフトウェアを取り扱い、様々な顧客ニーズに対応しています。

サイバネットシステムに関する詳細は、こちらのウェブサイトをご参照下さい。
(www.cybernet.co.jp)

この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

内容についての問い合わせ

応用システム第 1 事業部 営業技術推進部 MATLAB EXPO 2005 主催社事務局

〒112-0012 東京都文京区大塚 2-9-3 住友不動産音羽ビル

TEL.03-5978-5410 FAX.03-5978-5440

E-MAIL:meinfo@cybernet.co.jp

報道の方は

広報室 / 勝又、松代

〒112-0012 東京都文京区大塚 2-15-6 ニッセイ音羽ビル

TEL.03-5978-5404 FAX.03-5978-5441

E-MAIL:irquery@cybernet.co.jp