

## - PowerFLOW Solution Forum 2015開催 - トヨタ、デンソー、三菱自動車工業、日産、ホンダおよび 上海フォルクスワーゲンによる講演

- PowerFLOW Solution Forum 2015では、国内外からのシミュレーション主導による設計ソリューションに関する講演が多数聴講いただけます。

製品エンジニアリングに対する革新的なシミュレーション・ソフトウェアで世界をリードする、エクサ・コーポレーションの日本法人エクサ・ジャパン株式会社は、2015年6月26日に東京コンファレンスセンター・品川で開催されるPowerFLOW Solution Forum 2015の講演内容を公開いたしました。今年で9回目となる本イベントには、トヨタ自動車、デンソーをはじめとする、国内外の主要メーカーからのエキスパートが名を揃えています。

PowerFLOW Solution Forum では、業界のエキスパートによる最先端のシミュレーション主導による設計ソリューションについて学べる多数講演を聴講頂けます。また、弊社ソフトウェアをご活用のユーザー様より、空力、熱、音に関する導入メリットと、これらがどのように製品開発プロセスに組み込まれているかについてご発表頂きます。

### 【本イベントにおけるご講演企業および概要】

- <基調講演>トヨタ自動車様:PowerFLOW を活用した自動車まわりの流れ解析についてご発表頂きます。
- <基調講演>デンソー様:同社におけるCAE促進の取組みおよび今後についてご発表頂きます。
- 三菱自動車工業様:2014年パイクスピークの初優勝に貢献したPowerFLOWによる空力最適化についてご講演頂きます。
- 日産自動車様:同社のCAE環境および、エクサ・ジャパンの新しいサービスExaCLOUDの活用法についてご説明頂きます。
- 上海フォルクスワーゲン様:新型サンタナの開発プロセスにおけるPowerFLOWを活用した冷却空気流れシミュレーションについてご発表頂きます。
- 本田技術研究所様:ブレーキ設計プロセスにおけるPowerFLOWを用いたブレーキ機能の予測についてご講演頂きます。

上記のユーザー発表に加え、エクサ・グループからは、本年のテーマでもある「妥協のないデザイン」と題し、高精度なデジタルシミュレーションを用いたデジタル設計プロセスの変革についてご紹介させていただきます。



また展示ブースでは、今回協賛を頂きます富士通様ならびに日本ヒューレット・パッカート/SCSK 様による機器展示、さらに弊社の新サービス ExaCLOUD とリアリスティック・ビジュアライゼーションツール PowerREALITY のデモをご体感頂けます。

イベントに関する情報

<http://www.exajapan.jp/powerflow-solution-forum-2015.html>

### エクサ・コーポレーションについて

エクサ・コーポレーション(Nasdaq: EXA) ([www.exa.com](http://www.exa.com))の可視化およびシミュレーションソフトウェアは、設計者やエンジニアがよりよい車両および機器を製造する支援をします。設計が進むにつれて、Exa は、製品の性能を最適化する実用的な見解を提供しつつ、設計性能を正確に予測します。Exa となら、コストのかかる物理プロトタイプや高価な後期の設計変更を削減します。これにより、設計者とエンジニアは、市場や規制上の要件を満たさない欠陥製品を製造するリスクから解放されます。世界の最も成功を収めている製造メーカーでは、Exa を活用しております。

なお、エクサ・ジャパン株式会社は米国エクサ・コーポレーションの 100%子会社であり、日本における上記製品の販売ならびにコンサルティング・サービスを行っております。

取引先(一部):BMW, Ford, Hyundai, Jaguar Land Rover, Kenworth, MAN, Nissan, Peterbilt, Renault, Scania, Toyota, Volkswagen and Volvo Trucks.

1991 年設立。本社:55 Network Drive, Burlington, MA, USA 01803.

Tel: 1.781.564.0200; Fax: 1.781.564.0299; Email: [info@exa.com](mailto:info@exa.com); URL: [www.exa.com](http://www.exa.com)

PowerFLOW は、エクサ・コーポレーションの登録商標です。

【プレスに関するお問合せ】 エクサ・ジャパン株式会社 営業部 担当:有賀  
E-mail: [info-jp@exajapan.jp](mailto:info-jp@exajapan.jp) TEL: 045-228-7669