

**SIEMENS**

Ingenuity for life

「エンジン筒内解析ソリューションセミナー」 ～まだまだ進化するICEシミュレーション～

2020年6月25日(木) 15:00～17:10 : ライブウェビナー
参加費:無料 (事前登録制)

近年、自動車業界は自動車の電動化への流れ、EVシフトへ向かって大きく加速しています。また最近では、価格の問題はあるもののインフラや航続距離の問題も解消されつつあると言われていいます。しかし、いくつかのリサーチ結果をみると自動車エンジンはHEV/PHEVという形で2050年でも相当数残ると予想されています。そして環境対応が喫緊の課題となる中、よりクリーンで高効率なエンジン開発が求められています。

このような背景を受け、シーメンスDIソフトウェアでは、「エンジン筒内解析ソリューションセミナー」を開催します。本セミナーでは、弊社のICE開発チームよりICEシミュレーションの最新動向や、2020年6月にリリースする新しいソリューション「STAR-CCM+ In-Cylinder」のご紹介と欧米でのユーザー事例等をご紹介します。ぜひ、この機会にご参加くださいますようお願いいたします。



■ プログラム : (予告なく変更になる場合もございますので、予めご了承ください。)

- 15:00 - 15:05 : ご挨拶
- 15:05 - 15:25 : Simcenter STAR-CCM+開発ロードマップのアップデート
- 15:25 - 15:50 : ICEのノック統計を再構築するための費用対効果の高い方法論
- 15:50 - 16:15 : STAR-CCM+によるガソリンエンジン多サイクルシミュレーション, サイクルに関する収束性
- 16:15 - 16:25 : 休憩
- 16:25 - 16:45 : Simcenter STAR-CCM+によるエンジンCHT解析
- 16:45 - 17:10 : Simcenter STAR-CCM+ In-cylinder Solution リリースアップデート

☆プレゼンテーションは英語で実施させていただきますが、事前に日本語の資料を配布させていただきます。

参加申し込み

お手数ですが右記QRコードよりお申込みください (スキャンまたはクリック)
受付確認後、事務局より視聴サイトへの情報をご案内致します

費用

無料 (事前登録制)



お問い合わせ : シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア ポートフォリオ開発本部
E-mail: japan_tlpgroup.plm@siemens.com