

SIMULIAのブランドユーザー会

【SCCJ】SIMULIA COMMUNITY CONFERENCE JAPAN 2023

ダッソー・システムズ主催

2023年9月20日(水) 赤坂インターシティコンファレンス(東京 溜池山王)

ダッソー・システムズのシミュレーションブランドであるSIMULIAのブランドユーザー会「SIMULIA Community Conference Japan 2023」が開催されます。本イベントは、SIMULIAブランド製品群をお使いのユーザー様の情報交換の場であるとともに、SIMULIAからの情報発信の場として行われるイベントです。今年の基調講演は、東京工業大学 科学技術創成研究院 未来産業技術研究所 佐藤 千明先生による最新の接着技術についてお話しいただきます。

また、ユーザー会の午後のセッションは、構造解析、熱流体解析、電磁界解析、音響解析の分科会を開催いたします。アルゴグラフィックスは、AIS北海道との共同講演で、「CAE業務改善への取組みとソリューション」と「Abaqusによる電気モータの振動音響解析事例」をご紹介します。

開催概要

主催 ダッソー・システムズ株式会社

開催日程 2023年9月20日(水) 9:30 - 18:00 (受付開始 9:00)

開催場所 赤坂インターシティコンファレンス AIR3F/4F (東京 溜池山王)
地下鉄 銀座線・南北線 溜池山王駅 14番出口直結

参加方法 事前登録制(参加費無料)

ダッソー・システムズ公式サイトよりお申し込みいただけます

URLならびにQRコードよりアクセスいただき、ご登録フォームよりお申し込みください。

<https://events.3ds.com/ja/simulia-community-conference-japan-2023>

※お申し込みの際は、「導入元を教えてください」の設問にて、
「株式会社アルゴグラフィックス」をご選択ください。



講演概要

CAE業務改善への取組みとソリューションのご紹介

講演者 株式会社アルゴグラフィックス

アルゴグラフィックスは、CAEに関連する様々なソリューションを提供しております。

当社が注力しているのは、デザイン - シミュレーション - テストの各部門におけるCAE課題をお聞きし、製品の導入だけでは得られないノウハウ構築や業務の効率化をご支援することです。

本講演では、よくある業務課題として「CAEをデザインで活用できていない」「テスト前後での確認シミュレーションし取り組めていない」「最適化に取り組みたいがどこから手を付けるべきか分からない」といった事例をもとに、適した方針や戦略～効果をどう導くべきか、短期～中長期における対策ソリューションをご紹介します。

Abaqusによる電気モータの振動音響解析事例のご紹介

講演者 株式会社AIS北海道

近年、環境に対する関心の高まりや電気自動車の需要拡大から、電気モータの需要が益々増えています。電気モータに要求される性能は高効率、小型軽量、低騒音、長寿命とさまざまであり、中でも電気モータを快適に使用するためには振動・騒音への対策が重要となります。電気モータの振動・騒音を低減させるためには、発生源や伝達系の影響をシミュレーションで評価し、対策の効果を確認することが有効です。そこで本講演では、汎用FEM解析ソルバのAbaqusを用いて電気モータの振動・音響解析を行った事例をご紹介します。

展示内容

展示内容は準備中です。決定次第、順次公開いたします。

※内容は予告なく変更される場合がございますので予めご了承ください。

🏠 出展内容はアルゴグラフィックス ホームページに掲載しています

URLならびにQRコードより弊社ホームページへアクセスください。
お申し込みページではございません。

https://www.argo-graph.co.jp/event-seminar/event_20230920_sccj2023.html



ARGO GRAPHICS

アルゴグラフィックス



株式会社アルゴグラフィックス

イベント・セミナーへの各種お問い合わせは下記、または弊社担当営業へご連絡ください。

電話番号

03-5641-2007

e-mail

marketing@argo-graph.co.jp