

SCSK 主催 モノづくりCAEセミナー2019

参加費無料

2019年
日時 5月21日 火 13:00-17:50

会場：ペルサー東京日本橋 東京都中央区日本橋2-7-1

画像出典：ヤマハ発動機株式会社 様

基調講演1

「温故知新 ヤマハ発動機におけるCAEの取り組み」

講師：ヤマハ発動機株式会社 様

*本講演ではヤマハ発動機株式会社様の「自立」技術を搭載した二輪「MOTOROiD」を用いたデモンストレーションを予定しております。

<https://global.yamaha-motor.com/jp/profile/technology/electronic/011/>

基調講演2

「鋳造プロセスにおける熱応力解析と構成方程式の構築」

講師：早稲田大学 様

講演3

「RPAを活用した業務効率化の事例紹介」

講師：SCSK株式会社

基調講演終了後、分科会を実施いたします（裏面参照）

お申込みはこちら <http://www.scsk.jp/event/2019/20190521.html>

SCSKモノづくりCAEセミナー2019



お問い合わせ

SCSKモノづくりCAEセミナー2019事務局

TEL：03-5859-3012

E-MAIL：cae-seminar@ml.scsk.jp

SCSK

夢ある未来を、共に創る。

2019年度分科会プログラム

時間	A 生産技術1	B 生産技術2	C 材料・ナレッジ管理	D 製品設計	E 組付け・組み立て・ 接合
15:10 ～15:40	ダイカスト 「MAGMASOFT ダイカスト向け 最新機能」	熱間鍛造 「熱間鍛造・ 熱処理における FORGE 活用概要」	電池材料 「コスト削減・ 高エネルギー 密度化に向けた 電池材料開発に おけるGeoDict 活用事例」	製品構造 「はじめてのCAE でも使いやすい ADVENTURE Cluster 機能紹介」	ケーブル シミュレーション 「IPS Cable Simulationを 使用した 工場自動化への 取り組み」
15:45 ～16:15	砂型 casting 「鋳鉄・鋳鋼の MAGMASOFT 最適化事例」	冷間鍛造 「冷間鍛造分野に おけるFORGEの 機能紹介」	複合材 「異方性複合材料 を設計段階で 高精度に強度予測 する手法の事例」	製造原価 「製造原価 シミュレーション aPriori ～製品ライフサイ クルを通して、 コスト分析～」	作業性検討 「デジタルマネキン による作業性検討 『IPS Path Planner・ IMMA』ご紹介」
16:30 ～17:05	電気めっき・ アルマイト処理 「電気めっき・ アルマイト処理 CAEツール」	発泡成形 「発泡プロセス シミュレーションに おけるREM3Dの 機能紹介」	材料データベース 「CAD/CAE業務 効率化のための 材料知識共有 ソリューション GRANTA MI」	サロゲート・DOE 「機械学習を 組み合わせた 生産設計最適化 のアプローチ」	接合技術 「ADVENTURE Clusterを 使用した溶接解析 事例のご紹介」
17:05 ～17:35	塗装 「塗装CAE 『Elsyca Ecoat Master・IPS Virtual Paint』 のご紹介」	型解析 「CAEを設計者へ、 ADVENTURE Clusterで 簡単・高速に 大規模型解析」	PLM 「Aras Innovatorを 活用したMBD プロセスにおける 『情報管理』」	エンジン性能 シミュレーション 「より複雑化する パワートレインを 搭載した ハイブリッド車両の 最適化について」	接合技術 「抵抗溶接・ 機械接合 シミュレーション ソフトご紹介」

※分科会セッション内容・時間帯は変更になる可能性があります。

※最新情報・講演/分科会セッション内容詳細は随時HPで更新いたします。

最新情報・講演内容詳細はこちら <http://www.scsk.jp/event/2019/20190521.html>

SCSKモノづくりCAEセミナー2019 開催場所



- 会場：ベルサール東京日本橋
- 所在地：
ベルサール東京日本橋
東京都中央区日本橋2-7-1 東京日本橋タワーB2・4F・5F
- アクセス：
「東京駅」八重洲北口徒歩6分
「日本橋駅」B6番出口直結
「三越前駅」B6出口徒歩3分