

→ 「シンポジウム・講習会」トップページ

→ 2023年度シンポジウム・講習会一覧

→ 参加費・支払方法

## No.16-23 シンポジウム「モビリティ開発を変革するCAE」

### 企画委員会

構造強度部門委員会

### テーマ

モビリティ開発を変革するCAE

### 開催日

2024年1月19日（金） 10：00～17：00

### 会場

ハイブリッド開催

実地：東京工業大学 大岡山キャンパス デジタル多目的ホール

オンライン：Zoom配信

※参加申込画面の「参加形態」欄にて、現地参加/オンライン参加のいずれかをお選びください。

なお、現地参加はお席に限りがございますため、満席の場合はオンライン参加にてご参加頂くこととなります。予めご了承ください。

### 参加費・支払方法

[こちら](#)（「シンポジウム・講習会」参加費一覧）をご参照ください。

### 協賛団体（予定）

（一社）強化プラスチック協会、（公社）計測自動制御学会、（一社）日本機械学会、（公社）日本材料学会、（公社）日本設計工学会、（公社）日本船舶海洋工学会、（一社）日本鉄道技術協会、（一社）日本複合材料学会

### 参加のすすめ

近年モノづくり開発におけるCAE活用はますます必要不可欠となっています。今回『モビリティ開発を変革するCAE』と題し、最新のCAE技術とその活用事例についてご講演頂きます。

また基調講演では、モビリティに係わる関心の高いテーマを予定しております。最新の動向を知るまたとない機会ですので、多くの方々のご参加をお待ちしております。

## プログラム

開始時間	終了時間	役割	演題	氏名	所属
10:00	10:05	挨拶	開会あいさつ	岡澤 重信 氏	山梨大学／構造強度部門委員会委員長
		司会		山岸 道弘 氏	日産自動車株式会社
10:05	10:50	基調講演	【基調講演】CASE時代における政策動向	(調整中)	経済産業省
10:50	11:35	基調講演	【基調講演】世界のEVシフトと国土交通省の超小型モビリティ政策を含む小型EVの最新動向及び課題と今後の展望	松村 修二 氏	群馬大学
11:35	12:35	【休憩】			
		司会		荒木 敏弘 氏	日本イーエスアイ株式会社
12:35	13:20	基調講演	【基調講演】NEDO「革新的新構造材料等研究開発」プロジェクトにおけるモビリティ構成材料の研究およびマルチマテリアル化の挑戦	影山 裕史 氏	金沢工業大学
13:20	14:05	基調講演	【基調講演】 (調整中)	須藤 真琢 氏	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構
14:05	14:15	【休憩】			
		司会		辻本 尚之 氏	ダイハツ工業株式会社
14:15	14:45	一般講演	機能設計と部品設計におけるAI・機械学習の活用事例紹介	武田 雅弘 氏	株式会社JSOL
14:45	15:15	一般講演	多目的設計探査手法を活用した車体質量と剛性のトレードオフ検討技術の開発	森田 正興 氏	トヨタ自動車株式会社
15:15	15:25	【休憩】			
		司会		大平 博道 氏	株式会社JSOL
15:25	15:55	一般講演	新型アルファード・ヴェルファイア開発におけるデジタル技術活用—乗り心地性能向上に向けた取り組み—	中村 暢宏 氏	トヨタ車体株式会社
15:55	16:25	一般講演	多目的設計最適化技術とエネルギー流れ解析技術を用いた車体の軽量化検討	氷室 雄也 氏	マツダ株式会社

16:25	16:55	一般講演	日産の車両開発における最適化手法の適用事例紹介	小堀 祥子 氏	日産自動車株式会社
16:55	17:00	挨拶	閉会あいさつ	増田 出光 氏	スズキ株式会社

参加申し込みはこちらから



## お問い合わせ

公益社団法人自動車技術会  
シンポジウム事務局



メールでお問い合わせ

» [個人情報の取り扱いについて](#)