

No.24-21 講習会

EV用モータの基礎と応用

jsae 公益社団法人 自動車技術会

日時 2022年3月11日(金) 9:20 ~ 17:00

会場 オンライン開催

主催：公益社団法人 自動車技術会 企画：モータ技術部門委員会

講習会概要

EV用モータの理論と最新技術について一流の講師陣が分かりやすく解説します。午前中は永久磁石モータの基礎理論、インバータ、制御理論、さらに磁界解析技術、応用について大学教員3名から講演を行います。また、午後は企業での研究開発事例として、カーメーカー3社からの講演を行います。最新技術についてもご説明いただきます。奮ってご参加ください。

モータ技術部門委員会 委員長

赤津 観 氏



主催

公益社団法人 自動車技術会

〔企画〕モータ技術部門委員会

協賛(予定)

一般社団法人 日本機械学会

一般社団法人 電気学会

- 発行日：2022年3月11日(金)
- 申込締切日：2022年2月25日(金)
- 原稿締切日：2022年2月28日(月)
- 企業ロゴデータをご提供ください。

スポンサー企業募集

本シンポジウムのスポンサーへ申し込みいただきますと、スポンサー特典をご用意しております(裏面参照)。

<input type="checkbox"/> 広告掲載します	掲載場所「	頁」
<input type="checkbox"/> 今回は掲載見送ります	掲載料金「	円」
[貴社名]		
[住所]		
〒		
[担当者名]		
[部署名/役職]		
TEL.	FAX.	
E-mail		

「広告に関するお問い合わせ先」 専属広告代理店 株式会社大成社

〒104-0041 東京都中央区新富1-15-3 新富ミハマビル6F
TEL.03(5542)3366 FAX.03(5542)2077
E-mail: jsaead@taiseisha.co.jp

<http://www.taiseisha.co.jp>

9:20	開会挨拶	横浜国立大学／モータ技術部門委員会 委員長 赤津 観氏
	司会：有田秀哲氏（三菱電機株）	
9:30	EV用モータの構造について（PMモータ基礎）	静岡大学 朝間淳一氏
10:20	EV用モータ・インバータの制御について（PMモータ制御基礎）	東京工業大学 清田恭平氏
11:10	EV用モータの解析について（FEAの基礎と活用事例）	千葉工業大学 山崎克巳氏
12:00	昼食	
13:00	HEV用モータの低損失化・小型軽量化技術	トヨタ自動車株 三浦徹也氏
14:00	小型e:HEV用低損失モータの開発	本田技研工業株 松浦秀俊氏
15:00	休憩	
15:20	EV, HEV用モータの活用事例紹介	日産自動車株 藤原俊吾氏
16:20	質疑応答	
16:50	閉会挨拶	横浜国立大学／モータ技術部門委員会 委員長 赤津 観氏

◆プログラムは講師、会場の都合などにより予告なく変更となる場合があります。

スポンサー企業募集 110,000円 (税込)

本シンポジウムはスポンサー企業を募集しております。スポンサーへ申し込みいただきますと、スポンサー特典として以下をご用意しております。

スポンサー特典

- ① 本シンポジウムへの参加費
1名様分（一般価格 33,000円）が無料となります。
- ② 自動車技術会ホームページ内、本シンポジウム詳細紹介ページにて、スポンサー企業として貴社ロゴマークを掲載します。※リンク先はご指定いただけます。
- ③ 本シンポジウムの開始前スライド・休憩中スライド内に、貴社ロゴマークを掲載します。
- ④ JSAEメルマガ（配信数：約30,000名）の本シンポジウム紹介枠にて、貴社ロゴマークを掲載します。



掲載例) 自動車技術会ホームページ内
シンポジウム詳細紹介ページ



開始前・休憩中スライド