

先端加工技術講演会

「EV(電気自動車)化を支える加工技術の最前線」

日時：平成31年2月22日（金）

午後1時～午後5時00分

会場：霞山会館 牡丹の間（霞山会館ビル 37階）



主催：一般財団法人 先端加工機械技術振興協会

会場案内図

■会場：

霞山会館 牡丹の間

東京都千代田区霞が関 3-2-1
霞が関コモンゲート西館（霞山会館ビル 37階）
TEL:03-3581-0401

■交通：

虎ノ門駅下車

東京メトロ銀座線、
「11」出口より徒歩1分

霞ヶ関駅下車

東京メトロ日比谷線、丸の内線、千代田線
「A13」出口より徒歩5分



先端加工技術講演会 **参加申込書**（平成31年2月22日開催）

申込日 平成 年 月 日

会社/機関名	
所属・役職名	
氏名（フリガナ）	
所在地	〒
連絡先	TEL： FAX： E-mail：
申込区分	一般、後援・協賛団体関係者（ ）、当協会賛助会員、学生 いずれかに○印をつけてください。後援・協賛団体会員の方は括弧内に団体名をお書き下さい。
送金方法	・振込 ・当日現金払い いずれかに○印をつけてください。
連絡事項	

*複数の方がお申し込みの場合には必要部数をコピーしてご使用下さい。

講演会開催趣旨

当協会は、先端加工機械技術に関する研究開発の助成、技術動向の調査研究、調査研究成果の普及等を目的として昭和55年に設立され、本年で38年目を迎えた一般財団法人です。

我が国のものづくり技術は世界最高レベルを維持していますが、持続的経済発展を支える先進的で高度なもののづくりを実現するためには、基盤技術である先端的加工機械およびその利用技術のさらなる進歩発展とともに、新規性・独創性の高い新加工技術への挑戦が必須であります。

そこで今回の講演会では、最近話題になり急速に普及しているEV(電気自動車)を取り上げ、それを支える最新技術の動向や将来に向けての課題等を、それぞれの分野で先進の講師の方々から具体的に幅広く紹介していただくことにしました。

新しいものづくり技術の代表として、また、私達の生活に密接に関係する製品として、EVの技術にご関心のある多数の方のご参加をお待ちしております。

後援団体：経済産業省 関東経済産業局、(国研)産業技術総合研究所、

(順不同・申請中を含む)

協賛団体：(公社)精密工学会、(公社)自動車技術会、(一社)日本機械学会、(一社)電気学会、
(一社)砥粒加工学会、(一社)型技術協会、(一社)日本自動車工業会、(一社)日本自動車部品工業会、
(一財)製造科学技術センター、(一財)素形材センター、(一財)マイクロマシンセンター

(順不同・申請中を含む)

先端加工技術講演会

「EV(電気自動車)化を支える加工技術の最前線」

プログラム <予定> (平成31年2月22日 金曜日)

13:00~13:05 「開会挨拶」 (一財)先端加工機械技術振興協会 専務理事 松野 建一

13:05~13:45 「EV化に伴う関連技術の課題と方向性」
慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 教授 青山 英樹

13:45~14:25 「未定(車載用電池技術の動向を予定)」
未定

14:25~15:05 「モーターの高精度化に伴うプレス金型技術」
黒田精工株式会社 金型事業部 営業CS部CS課 課長 細川 典之

15:05~15:20 休憩 (15分間)

15:20~16:00 「軽量化の切り札・熱可塑性CFRPの量産化技術」
近畿大学 理工学部 機械工学科 教授 西藪 和明

16:00~16:40 「EV制御におけるパワー半導体技術の動向と最新ウェア加工技術」
(国研)産業技術総合研究所 先進パワーエレクトロニクス研究センター ウェアプロセスチーム 隊長 加藤 智久

16:40~17:00 「まとめ・閉会挨拶」 (一財)先端加工機械技術振興協会 理事 森 和男

申込方法

表面の参加申込書に必要事項をご記入の上、郵送、FAX、メール等で下記宛お申し込み下さい。
お申し込み確認後、折り返し受理をご連絡いたします。(参加証は発行致しません。)

講演会参加費：一般：7,000円、後援・協賛団体関係者：5,000円、賛助会員：3,000円、学生：2,000円

定員：50名(定員になり次第締め切らせて頂きます。)

申込先：一般財団法人 先端加工機械技術振興協会

〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-16-4 アーバン虎ノ門ビル

電話：03-3501-6701 FAX：03-3503-9697

E-Mail：info@amtda.or.jp URL：http://www.amtda.or.jp/

送金方法：下記銀行振込みでお願いします。(振込手数料は、振込人をご負担下さい。)

銀行名：三菱UFJ銀行 虎ノ門中央支店

口座番号：普通 0269900 口座名：(一財)先端加工機械技術振興協会

(一財)先端加工機械技術振興協会