第18回東山会イブニングサロン

最近の空と地上移動体開発の話題

共催:日本機械学会東海支部

講演1

「無人飛行ロボット(通称ドローン)の開発最前線 〜技術は無事故を願い、法は無事件を願う〜」 キャリオ技研株式会社代表取締役 富田 茂 氏 (名古屋大学、博士、工学部機械学科平成3年卒)

ドローンの最新利活用例を紹介します。それに沿って、弊社が10年以上前から開発してきた飛行ロボットの経緯をご紹介します。そして、技術進化の在り方を考え、事件と事故の違いを述べます。飛行ロボットを利活用した鳥獣捕獲ビジネスの最新研究成果も発表する予定です。

講演 2

「昨今の自動車電動化と今後の課題」

三菱自動車工業㈱ EV・パワートレイン技術開発本部 本部長補佐 久米 建夫 氏

2009年三菱自動車は電気自動車『I-MIEV』を、2013年にはプラグインハイブリッド電気自動車『アウトランダーPHEV』を発売し、電動車を積極的に展開しています。2015年にはCOP21で2050年の気温の目標値が設定され、自動車業界ではCO2排出量の削減に向け、自動車の電動化が喫緊の課題になっています。ここでは、自動車電動化の現状と今後の課題について述べたいと思います。

2017年 12月 14日 (木) 18:00~20:00

名古屋大学 ベンチャービジネスラボラトリー3F ベンチャーホール (地下鉄 名城線「名古屋大学」下車③出口より徒歩5分)

「ワインとサンドイッチ^くと共に、お気軽にお聴き いただけます。

申込締切:2017年12月4日(月) 定員:60名

参加費(軽食・飲み物(アルコール含む):一般 1,600円、学生600円

お申込み方法:「イブニングサロン申込み」と題記し、以下をご記入の上 E-mailまたはFAXにてお申込みください。

1. 名前 2. 卒業年(在学生は学年)3. 勤務先(所属先)

4. 住所・雷話番号・FAX番号・E-mailアドレス

お申込み・お問合せ先:

名古屋大学工学部機械系学科同窓会 東山会事務局 〒464-8603 名古屋市千種区不老町 名古屋大学工学部機械工学教室内 電話&FAX(052)789-2714 E-mail: mechalum@mech.nagoya-u.ac.jp URL: http://www.higashiyamakai.com/