

# 名古屋大学航空宇宙教育プログラム主催 「飛行システム講演会」ご案内

名古屋大学工学研究科航空宇宙工学専攻では、平成 25 年より産学官連携による表記教育プログラムを実施しています。今回は、その一環として、最新の航空機開発に関する講演会を開催します。皆様ふるってご参加ください。

日時：6月27日（金曜日）午後4時30分から午後6時

会場：名古屋大学工学研究科2号館231講義室

## 講演1「航空機開発と電動化の動向」

講師：高山 雅人

三菱重工業(株) 交通・輸送ドメイン民間機事業部 技術部 計画課

概要：近年の航空機で進みつつあるシステム電動化の動向に関連し、その利点や技術課題等について、近年の事例や経産省からの委託を受けて MHI らが実施した研究内容も交えつつ概要を紹介する。

## 講演2「実験用航空機を用いた研究開発活動」

講師：成岡 優

宇宙航空研究開発機構(JAXA)航空本部

飛行技術研究センター ジェットFTB セクション

概要：現在私は JAXA 所有の実験用固定翼航空機『ひしょう(JetFTB)』『MuPAL-a』を用いた飛行実験を企画・実施する部署に所属し、研究開発活動を行っている。本講演では、現在行っている、実験用航空機を活用した研究である航空機の実験特性推定、および、小型軽量な航法装置の精度向上について紹介するとともに、JAXA における飛行実験のあり方について展望を述べる。

連絡先 名古屋大学工学研究科航空宇宙工学専攻 坂本登

sakamoto@nuae.nagoya-u.ac.jp

052 789 4499

※名古屋大学航空宇宙教育プログラムは平成 25 年度文部科学省概算要求事業として開始された「産学官リソースの活用により基礎から実践を通貫する航空宇宙教育の展開」の略称です。