

2021年度 計測会総会 講演会

9月25日(土) 14:00~15:00

ZOOM オンライン

宇宙開発の戦略と 成果の本質

～物資輸送機「こうのとりのり」が世界を変えた～

ISSロボットアームに把持された「こうのとりのり」(写真NASA)

講師: 山浦 雄一氏

山浦技術経営士事務所代表

元 宇宙航空研究開発機構(JAXA)理事



国家の宇宙開発は戦略を持って行われる。得られる成果には表層もあれば本質もある。本講演の題材は国際宇宙ステーション(ISS)への物資輸送機、日本が世界に誇る「こうのとりのり」である。

1990年代、NASAは「こうのとりのり」を「無謀」と見なした。

だが、日本は困難を越え開発し9機全てを成功させて(2009~2020年)、ISS運用中断の危機を救った。

「こうのとりのり」が確立した技術は、スペースX社の飛躍や「はやぶさ2」の運用成功をも生んだ。

本講演では、「こうのとりのり」発案の戦略と実現までの苦難、世界に誇る多様な成果、

「日本が獲得したもの」の本質、将来展望が当事者の言葉で語られる。

参加対象 : 計測会会員、名古屋工業会会員、名工大教職員・学生

参加申込み: 「卒年」「学科(または単科会)」「氏名」「電話番号」を計測会事務局へメールして下さい。
視聴用URLを返信します。 [mailto: kei-soku@worldtech.co.jp](mailto:kei-soku@worldtech.co.jp)

申込み期限: 9月10日(金)

【主催】計測会

【後援】名古屋工業会