

# 日本複合材料学会東北・北海道支部 特別講演会

日本複合材料学会 東北・北海道支部企画

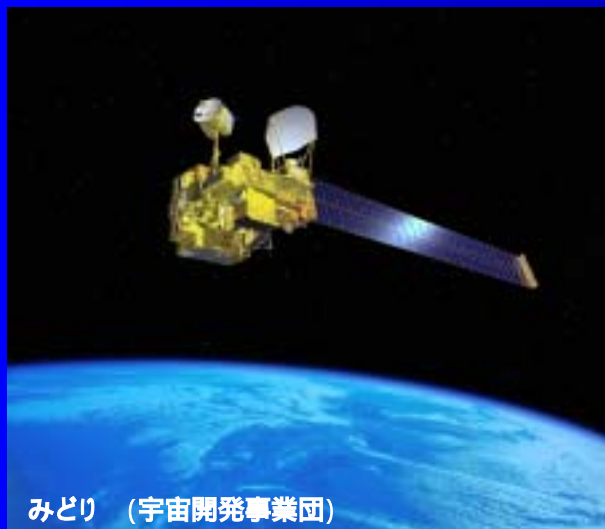
日 時：平成 15 年 3 月 10 日(月) 14:30 ~ 15:30

講演題目：「先進複合材料の宇宙・衛星システムへの適用開発」

講演者：尾崎毅志氏(三菱電機株式会社 先端技術総合研究所  
金属・セラミックス技術部 複合材料グループマネージャー)

場 所：東北大学大学院工学研究科  
機械・知能系共同棟 6 階会議室(611室)

参加費：無料



みどり (宇宙開発事業団)

宇宙・衛星システム用材料は、軽量性、打ち上げ環境に耐える剛性・強度、そして地上に比べて厳しい温度環境において変形の少ないことなどが主に要求され、CFRPをはじめとする先進複合材料はこのような要求を満足する高性能材料として多用されています。

そこで、宇宙・衛星システム分野における新たな基材や成形プロセスの実用化やこれらを活用した新たな機器及び構造システムの開発状況について講演していただきます。

問い合わせ先：〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉01  
東北大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻  
亀山 正樹  
TEL,FAX：022-217-6996  
E-mail：kameyama@ssl.mech.tohoku.ac.jp