

中部イノベーション創出共同体提案型連携構築事業
「これからの素材とその加工技術」第1回研究会
日本トライボロジー学会 第3種研究会「エコマシニングとトライボロジー」
第21回研究会

合同研究会 開催案内

日時：平成21年2月10日(火)

場所：名古屋工業大学 講堂 2階会議室

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町

第19回研究会においてお知らせしましたように、今回の研究会は、中部イノベーション創出提案型連携構築事業の研究会との共同研究会として開催いたします。

スケジュール：

13:00～13:05 主査挨拶

13:05～14:15 話題提供1

「最近の航空機におけるCFRP適用動向と加工に関わる課題」

大同工業大学工学部機械工学科 教授 平 博仁 氏

航空機分野では、B787に見られるようにCFRPの適用が急増している。その動向を紹介するとともに、材料の特性とそれに起因する機械加工等に関わる課題の概要を述べる。

14:15～15:25 話題提供2

「5軸加工機と難削材の加工事例（仮題）」

三井精機工業(株) 常務取締役 渋谷 哲郎 氏

三井精機工業(株)製5軸加工機の特長とそれを使用した難削材等の加工事例を紹介する。

15:25～15:40 コーヒーブレイク

15:40～16:50 話題提供3

「難削材加工に適した工具とその性能（仮題）」

フジBC技研(株) 交渉中

難削材加工に特化したステルラム社の工具とその加工事例について紹介する。

17:30～ 技術交流会

恒例の技術交流会(会費制)を、場所を代えて開催します。お気軽に参加ください。出欠は当日受付にて伺います。

資料等の準備がございますので2月2日までに、下記まで電子メールにて出欠をお知らせください。

名古屋工業大学 中村・糸魚川研究室 土方そのみ

hijikata.sonomi@nitech.ac.jp

TEL 052-735-5356