



主催：数電機連携プログラム推進室

数理工学的発想と工学的発想を兼ね備えた
理工横断型人材育成をめざして

第13回 数電機キャリアパスセミナー

開催日： 2011年6月29日（水曜日）

開催時間： 16:30-17:30

（17:30-18:30 懇談会・討論会）

開催場所：首都大学東京12号館106教室

講師：穴井 宏和 氏

（富士通研究所/九州大学）

講演題目：「産業技術と数学の連携」

講演概要

企業研究所で「計算機代数」を中心に数学的アルゴリズムとその応用の研究を長年続けてきました。現在、九大数理の教員を兼務して数学と産業の連携を推進する活動も行っています。これまで取組んできた数学のものづくりへの応用事例をとりあげ、企業研究所で数学的な基礎研究を行い実用研究へと繋げることの意義/おもしろさ/難しさについて話をします。その中で研究開発型の企業で必要と思われる素養についても触れていきます。

主催：数電機連携プログラム推進室

（首都大学東京・理工学研究科、

数理情報科学専攻・電気電子工学専攻・機械工学専攻）

192-0397 東京都八王子市南大沢 1-1

問い合わせ先：数電機連携プログラム推進室

Tel:042 (677) 2466 内線(3158) （担当：酒井） E-mail: sakai-t@tmu.ac.jp