

# 日本機械学会東北地区ダイナミクス&コントロール研究会 ならびに日本機械学会東北支部特別講演会

## 秋田地区特別講演会プログラム

日時：2005年12月22日(木) 13:10~17:30

場所：秋田県立大学システム科学技術学部(本荘キャンパス) 共通施設棟 K325 教室

### プログラム

13:10 - 13:20 開会挨拶 高木敏行(東北大学)

13:20 - 14:30 座長 須藤誠一(秋田県立大学)

13:20 - 13:55 「MR流体を用いたダンパーについて」

砂子田勝昭(秋田大学)

13:55 - 14:30 「ER・MR流体を活用したスマートマシンの研究開発」

中野政身(山形大学)

14:30 - 14:40 休憩

14:40 - 15:50 座長 田中真美(東北大学)

14:40 - 15:15 「生物の運動と微小機械システム」

須藤誠一(秋田県立大学)

15:15 - 15:50 「画像方程式と可視化動システム解析への応用」

遠藤 久(東北大学)

15:50 - 16:00 休憩

16:00 - 17:10 座長 高木敏行(東北大学)

16:00 - 16:35 「長期埋込型生体用アクチュエータの開発における問題点」

羅 雲(東北大学)

16:35 - 17:10 「機能性材料の医療福祉工学への応用」

長南征二(秋田県立大学), 田中真美(東北大学)

17:10 - 17:30 参加者の懇談

18:30 - 懇親会(ウェルサンピア秋田)

問合せ先：秋田県立大学システム科学技術学部機械知能システム学科

須藤誠一(Tel:0184-27-2111, E-mail: [sudo@akita-pu.ac.jp](mailto:sudo@akita-pu.ac.jp))

懇親会：懇親会は一泊で行います。懇親会参加希望者は前日までに須藤誠一宛 E-mail  
にてご連絡ください。懇親会参加費は10,500円(宴会・宿泊込み)