

平成6年度林研究室第1回研究成果報告会プログラム

日時：平成6年9月2日（金曜日）10：30～18：30

会場：大岡山南1号館5階機械知能システム学科セミナー室（558号室）

プログラム：

セッション1：アクチュエータ（10:30～11:10）

10:30～10:50 植木 哲 （生産機械工学科4年）
「電磁サイクロイドモータの研究」

10:50～11:10 遠藤 伸貴 （生産機械工学科4年）
「2次元超音波アクチュエータを用いた回転・リニアモータの研究」

11:10～11:30 休憩

セッション2：インパイロボット（11:30～12:10）

11:30～11:50 高 太郎 （精密機械システム専攻修士1年）
「管内走行マイクロロボットの基礎研究」

11:50～12:10 岩科 滋 （精密機械システム専攻修士2年）
「細管内移動作業ロボットの開発」

セッション3：全体討論（12:10～12:30）

12:10～12:30 午前中のセッション全体に関する討論

12:30～14:00 食事・休憩

セッション4：多自由度ロボット（14:00～15:00）

14:00～14:20 高橋 昌樹 （生産機械工学専攻修士1年）
「構成ユニットの反射運動に基づく超多自由度ロボットの運動制御」

14:20～14:40 太田 毅 （精密機械システム専攻修士2年）
「器用さを目的関数とした冗長ロボットの最適運動制御」

14:40～15:00 吉嶺 英人 （精密機械システム専攻修士2年）
「非線形伝達要素を含む弾性マニピュレータの振動解析」

15:00～15:20 休憩

セッション5：サイレント工学（15:20～16:20）

15:20～15:40 森川 広一 （生産機械工学専攻修士1年）
「空気加振される平板の音響放射パワーの推定」

15:40～16:00 香川 美仁 （研究生）
「音響放射パワー最小構造化の研究」

16:00～16:20 亢 恒 （精密機械システム専攻博士2年）
「航空機用歯車のサイレント化に関する基礎研究」

セッション6：全体討論（16:20～16:40）

16:20～16:40 全セッションに関する討論

発表時間15分，討論5分
自由に御討論下さい。

17:00～18:30 懇親パーティー（無料）