

平成12年度 林・岩附研究室 第2回研究成果報告会プログラム

期 日 : 平成13年3月1日(木曜日)

会 場 : 石川台1号館2階 253号室(機械知能システム学科 セミナー室)

発表時間 : 博士・修士 発表15分, 質疑応答10分
学部4年生 発表10分, 質疑応答 5分

セッション1: サイレント工学・多自由度ロボット (10:30~11:40)

10:30 ~ ご挨拶

10:35 ~ 「拘束型磁性制振材の制振性能」
半坂 征則 (社会人博士4年)

11:00 ~ 「段差乗り越え機構をもつねじ原理移動ロボットの研究」
島田 洋一 (学部4年)

11:15 ~ 「アクチュエータ運動情報伝播に基づく超多自由度ロボットの運動制御」
山本 真也 (修士1年)

セッション2: 多自由度ロボット (13:10~14:15)

13:10 ~ 「空間網構造ロボットの総合」
北村 友勝(学部4年)

13:25 ~ 「冗長複ループ空間マニピュレータの運動制御」
川崎 格 (修士2年)

13:50 ~ 「弾性要素を有する閉ループ機構の総合と運動制御」
三浦 隆未 (修士2年)

セッション3: サイレント工学 (14:30~15:15)

14:30 ~ 「4開口法レーザスペックル干渉計の測定精度」

ジョン ジョン (学部4年)

14:45 ~ 「リブ付加による半球殻構造物の音響放射パワー低減効果の検証」
野澤 謙 (学部4年)

15:00 ~ 「非拘束型制振材貼付による平板の音響放射パワーの低減効果の検証」
望月 裕史 (学部4年)

セッション4: サイレント工学 (15:30~16:50)

15:30 ~ 「仮想加振力による音響放射パワーの推定」
山口 竜央 (修士1年)

15:55 ~ 「スズムシの発音メカニズムの工学的解明」
虎頭 保尚 (学部4年)

16:10 ~ 「モードパラメータの修整に基づく近似的な音響放射パワーの推定手法」
島津 朝子 (修士2年)

16:35~16:50 全セッションに関する討論

17:00~19:00 懇親会

訂正とお詫び

誠に勝手ながら、プログラムの変更および下記の研究報告を中止とさせていただきます。お知らせした内容と異なることをお詫び申し上げます。

「閉ループ機構の剛性解析」