

電気学会 リニアドライブ研究会の（3月）ご案内

リニアドライブ技術委員会では、リニアモータ・アクチュエータ及びその周辺技術と応用についての交流を目的として、リニアドライブ研究会（2013年3月）を開催致します。奮ってご発表、ご参加くださいますようお願いいたします。

テーマ：「多自由度・新原理アクチュエータ，リニアドライブ一般とその要素技術」

対象分野：

1. リニアモータ(リニアモータ，リニア同期モータ，リニア誘導モータ，リニア直流モータ)
2. 多自由度アクチュエータ・新原理アクチュエータ(電磁・非電磁アクチュエータ，平面モータ，球面モータ)
3. 磁気浮上(吸引，反発浮上，磁気軸受)
4. 各種の解析手法(電磁界解析，運動解析，電磁流体運動解析)
5. 材料技術(永久磁石材，超電導材，支持機構，圧電材料)
6. システム技術(センサ・コントローラ・ドライバ・電源，特性表示，評価手法)
7. 医用アクチュエーション技術(人工心臓，ME 機器，細胞操作用 MEMS，医用エネルギー伝送，電池)
8. リニアドライブ応用技術(主として共通的又は基礎的技術)
9. その他関連事項

開催日：平成 25 年 3 月 11(月)-12 日(火) (2 日間)

開催場所：東京大学 本郷キャンパス 工学部 14 号館 1 階 142 教室

発表方法：口頭発表（日本語）

発表申込締切：平成 24 年 12 月 27 日(木)

原稿提出期限：平成 25 年 2 月 15 日(金)

参加費：無料（聴講のみの方の研究会資料は有料となります）

主催：電気学会 リニアドライブ技術委員会

協賛：電気学会 多自由度新世代アクチュエータの性能評価調査専門委員会

※本学会会員の有無に関わらず，研究会への論文投稿ができます（投稿料は無料です）。

※電気学会研究会については下記「研究会への投稿手引き（Web 投稿用）」をご参照ください。

http://www2.iee.or.jp/ver2/honbu/31-doc-honb/16b_u5-1-2.pdf

※発表申込は電気学会研究会電子投稿システムを用いてお申込みください。

発表申込の詳細につきましては，以下の URL をご参照願います。

<http://www2.iee.or.jp/ver2/honbu/15-research/index030.html>

アクセス：

- 〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1
工学部 14 号館 1 階 142 教室
- ・東京メトロ丸の内線・都営地下鉄大江戸線 本郷三丁目駅下車，徒歩 10 分
 - ・東京メトロ南北線東大前駅下車，徒歩 5 分
 - ・東京メトロ千代田線根津駅下車，徒歩 10 分



備考：平成 25 年 3 月 11 日(月)研究会終了後に，東京大学 樋口・山本研究室&古関研究室の見学会と懇親会を予定しています。ぜひ参加ください。

問合せ先：東芝 上田靖人：yasuhito.ueda_AT_toshiba.co.jp Tel.044-549-2361