

第 57 回東京工業大学精密工学研究所シンポジウム
応用物理学会・集積化 MEMS 技術研究会共催

第 1 回 集積化 MEMS 技術研究ワークショップ開催要項

東京工業大学精密工学研究所
益 一哉
応物集積化 MEMS 技術研究会
委員長 石田 誠

東京工業大学精密工学研究所では、この度、第 57 回精密工学研究所シンポジウムとして、応用物理学会集積化 MEMS 技術研究会と共催で集積化 MEMS 技術に関するワークショップを開催します。本ワークショップでは、東京工業大学での MEMS 関連技術への取り組みをご紹介しますと共に、今後の集積化 MEMS 技術について広く議論することを目的とします。

集積化 MEMS は、次世代のデバイス・システム研究開発を担う More than Moore の一つの解として近年とくに脚光を浴びています。その背景のもと、昨年、応用物理学会に集積化 MEMS 技術研究会が設立されました。その活動は、MEMS と LSI の両技術分野の融合と新たなテーマ開拓に向けて、幅広い技術分野を視野に、学問的見地から実用化に至るまでの議論の場を提供しています。本ワークショップ開催により、東京工業大学精密工学研究所と集積化 MEMS 技術研究会とのより深い交流の場が生まれることで、シーズとニーズのマッチングを期待しております。

今回、基調講演として 応用物理学会会長、東京工業大学 石原 宏教授のご講演を頂く予定です。また、招待講演も一件予定です。一般の発表は、すべてポスター形式（展示も含む）とします。ただし、投稿いただいた発表の中から数件（東工大 3 件、研究会 3 件を予定）について事務局からご発表形式のご講演を依頼させていただきます。多くの方の投稿、参加をお願い申し上げます。

- 【開催日時】 平成 21 年 7 月 14 日（火） 10:00～19:30
- 【開催会場】 東京工業大学 すずかけ台キャンパスすずかけホール
（東急田園都市線すずかけ台駅徒歩 10 分）
交通アクセス <http://www.titech.ac.jp/about/campus/s.html>
- 【実験室見学】 15:00～17:30 すずかけ台キャンパス内の MEMS 関連実験施設の見学を予定
- 【発表申込】 発表は東京工業大学学内者および集積化 MEMS 技術研究会会員に限り、ポスター発表の内容を[指定様式の 1 ページ・サマリー](#)（研究会 H P <http://annex.jsap.or.jp/MEMS/> 参照）に記載し、**平成 21 年 6 月 30 日（火）**までにメールにてお申し込み下さい。発表言語は、日本語または英語。ご講演を依頼する場合は、6 月下旬までにメールにてご連絡します。
- 【参加申込】 聴講ご希望の場合にも、事前申し込みが必要です。平成 21 年 7 月 3 日（金）までに下記メールにてお申し込み下さい。
- 【参加費】 無料
- 【懇親会】 研究会終了後に、すずかけホール 3 F ラウンジで懇親会（ポスター会場）を予定しています。お誘い合わせの上、ご参加下さい。時間 17:30-19:30、会費 3,000 円
- 【プログラム】 講演プログラムは、後日 H P 等で公開予定です。
- 【優秀ポスター賞】ポスター発表及び展示者から発表されたポスター及び出展のうち、特に優秀なものを優秀ポスター賞として選考します。
- 【講演・参加申込先、問合せ】参加・投稿申し込み先 事務局 e-mail: integMEMS2009@nano.pi.titech.ac.jp
申し込みは、下記情報をご記入後、電子メールにてお願いします。

第 57 回東京工業大学精密工学研究所シンポジウム

第 1 回 集積化 MEMS 技術研究ワークショップ 参加申込

氏名 _____

所属機関 _____

電子メール _____@_____

電話 _____

連絡先住所 〒 _____

集積化 MEMS 技術研究会会員：会員 / 非会員 / 学生

実験室見学の有無： 参加 / 不参加

懇親会参加の有無： 参加 / 不参加