

第17回微小光学特別セミナー

「微小光学の基礎と応用」



◎企業のフレッシュな研究者

◎光学の研究を始める大学院生

を対象にしたセミナーを開催いたします。また、

◎光学の復習をしながら基礎を固めたい方

◎広く光学の知識を得て開発企画に生かしたい方へもお勧め致します。

講師は、各分野第一線で活躍中の専門家の方々です。

主催： 応用物理学会 日本光学会 微小光学研究グループ

日時： 2012年6月25日(月)10:00~16:50

6月26日(火)9:30~17:40

会場： 東京大学生産技術研究所 総合研究実験(An)棟 2階 コンベンションホール

(東京都目黒区駒場4-6-1) <http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/map/index.html>

参加要項： i)住所、氏名、所属、電話番号、ファクス番号、電子メールアドレス、ii)参加費振込予定日、会社等で複数人数分を一緒に振り込まれる場合は、そのお名前と内訳、iii)その他(セミナーへのご要望事項等があれば)をご明記の上、電子メール、または郵送、ファクスで下記申込先までお送り下さい。申込み受付後、申込者宛てに受講証を電子メールで送付致します。

*微小光学研究グループホームページにある申込みフォーマットをご利用頂いても結構です。

申込先： 〒241-0806 神奈川県横浜市旭区下川井町2325-26 微小光学研究グループ事務局 小椋 行夫

Tel: 080-5412-0844, Fax: 045-954-2777, E-mail: ogura■comemoc.com (■は@です)

参加費振込先： 口座名;微小光学事務局、口座番号;みずほ銀行 青葉台支店 普通 1822883 ※銀行振込のみ

参加費(消費税込)： (5月14日以前の申込み) 一般 20,000 円、学生4,000 円(資料代含む)

(5月15日以後の申込み) 一般 22,000 円、学生5,000 円(資料代含む) ※当日受付可

締切り： 定員になり次第締切らせて頂きます。(できるだけ5月14日までに申し込み下さい。)

問合せ先： 井藤 幹隆(NTT)

Tel: 046-240-2848, Fax: 046-240-4529, E-mail: itoh.mikitaka■lab.ntt.co.jp (■は@です)

担当幹事： 井藤幹隆(NTT)、小里 貞二郎(フジクラ)、桑田 宗晴(三菱電機)、土屋 洋一(三洋電機)、納谷 昌之(富士フイルム)、岩本敏(東京大学)

プログラム

微小光学研究グループ HP <http://www.comemoc.com/>

6月25日(月) 10:00~16:50

① 10:00-10:10:開会の挨拶

② 10:10-11:10:光学基礎とレンズ

③ 11:20-12:20:波動光学の基礎(1) - 偏光、回折を中心に-

④ 13:30-14:30:光の導波 - 光ファイバー-

⑤ 14:40-15:40:ディスプレイ - 色の見え方と再現方法-

⑥ 15:50-16:50:光センシング - 医療、バイオを中心に-

森 伸芳 (コニカミノルタオプト)

本宮 佳典 (東芝)

山下 真司 (東京大学)

山口 雅浩 (東京工業大学)

民谷 栄一 (大阪大学)

6月26日(火) 09:30~17:40

⑦ 09:30-10:30:半導体レーザー

⑧ 10:40-11:40:光信号伝送

⑨ 13:00-14:00:発光素子 - LED、有機・無機 EL-

⑩ 14:10-15:10:受光素子 - 太陽エネルギーと太陽電池-

⑪ 15:20-16:20:波動光学の基礎(2) - 周期構造と干渉-

⑫ 16:30-17:30:シリコンフォトニクス

⑬ 17:30-17:40:閉会の挨拶

宮本 智之 (東京工業大学)

植之原 裕行 (東京工業大学)

波多腰 玄一 (東芝)

松木 伸行 (岐阜大学)

小野 雄三 (立命館大学)

山田 博仁 (東北大学)

【申込先】FAX:045-954-2777、E-mail : ogura■comemoc.com (■を@に変えてお送りください)

公益社団法人 応用物理学会分科会 日本光学会 微小光学研究グループ 御中
第17回 微小光学 特別セミナー 参加申込書

平成 年 月 日

一般/学生	参加者氏名	会社・機関名(学校名)	部署名(所属先)	振込予定日

- ※ 学生の方は、学校名をご記入下さい。その他、希望・連絡事項等御座いましたら、下記にご記入下さい。
- ※ 事前申込み支払方法は振込のみとさせていただきます。(クレジットカード不可)
- ※ ご記入頂きました個人情報の取扱い規程を微小光学研究グループ・ホームページ(Privacy Policy)に記載しておりますので、予め御了承下さい。

【申込者連絡先】

住所: _____ 〒 _____
 会社名: _____
 部署名: _____
 氏名: _____
 TEL: _____ FAX: _____
 E-Mail: _____
 連絡事項など: _____

【開催会場案内図】

- 東北沢駅より: 徒歩12分
- 代々木上原駅より: 徒歩7分
- 池ノ上駅より: 徒歩10分
- 駒場東大前駅より: 徒歩10分

