

レーザー学会東京支部 第21回若手技術者のためのレーザー応用 セミナー
「ナノオプティクス基礎と応用展開」
開催のご案内

主催： (社)レーザー学会東京支部 (<http://www.soc.nii.ac.jp/laj/shibu/tokyo>)

開催日時： 2010年7月16日(金) 13:00-17:40 (セミナー終了後、懇親会を開催いたします)

会場： 慶應義塾大学矢上キャンパス マルチメディアルーム (14棟 (創想館) 地下2階)
(<http://www.st.keio.ac.jp/access/index.html>)

対象： 一般の若手技術者の方。大学、大学院、高専、専門学校などの学生の方

趣旨： 近接場光学、プラズモニクスの基礎に関する講演、ならびにその分光計測、センシング、デバイスへの応用に関する講演を行います。

プログラム：

13:00 レーザー学会東京支部長挨拶

小原 實 (慶應義塾大学)

第1講 ナノフォトニクスの研究背景と理論的基礎
(13:10-14:00)

小林 潔 (山梨大学)

第2講 プラズモンナノ共振器から生まれる新しい光機能
(14:00-14:50)

宮崎 英樹 (物質・材料研究機構)

第3講 人工キラル格子による偏光制御～ π 構造のメタマテリアル～
(14:50-15:40)

小西 邦昭 (東京大学)

15:40-16:00 休憩

第4講 近接場光を利用した新しいナノ材料加工技術とデバイス応用
(16:00-16:50)

八井 崇 (東京大学)

第5講 半導体量子構造の近接場ナノイメージング分光
(16:50-17:40)

齋木 敏治 (慶應義塾大学)

18:00- 懇親会 (日吉ファカルティラウンジ)

参加費： 一般会員 3000円 (テキスト込み)、一般非会員 5000円 (テキスト込み)
学生無料 (テキスト別売り)

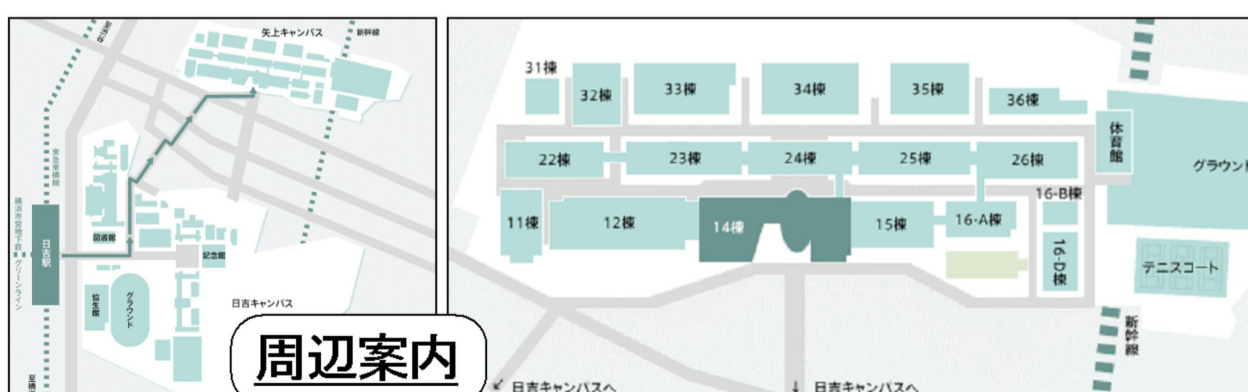
テキスト別売り 一般2000円 (2冊目から)、学生会員500円、学生非会員1000円

懇親会 3000円

※賛助会員の団体に御所属の方および、非会員で当日入会の方も会員扱いです

参加申込： 当日会場で受付いたします

交通のご案内 東急東横線・東急目黒線・横浜市営地下鉄グリーンライン「日吉」駅下車 (徒歩15分)
JR 横須賀線 新川崎駅下車 (タクシーで約2km)



お問い合わせ先

伊澤 淳 (IHI)

TEL: 045-759-2819

FAX: 045-759-2207

E-mail: jun_izawa@ihi.co.jp

会場での企業・団体の宣伝資料設置を受付け致しません (事前受付)。
担当 (伊澤) までお問い合わせください。