

## 第 47 回光学五学会関西支部連合講演会のご案内

光学関連五学会の関西支部では、合同で年一回の連合講演会を開催しており、今回で 47 回目を迎えます。本講演会は、幅広い分野の講師の方々にご講演頂いて見識を広め、また、会員の交流を深めることを目的にしております。参加者は専門分野の知識を深めると共に、他分野の最新の研究技術について学ぶことができます。今回は、**大規模光情報の未来**について、第一線でご活躍の講師の皆様にご講演いただきます。

日 時：2013 年 12 月 7 日（土）13:00～17:00（受付開始 12:30～）

場 所：大光電機株式会社ショールーム  
〒541-0043 大阪市中央区高麗橋 3-2-7 ORIX 高麗橋ビル 1F

主 催：日本光学会（応用物理学会）関西支部・照明学会関西支部・日本色彩学会関西支部・日本分光学会関西支部・日本写真学会西部支部

協 賛：電気学会関西支部、電子情報通信学会関西支部、映像情報メディア学会関西支部、レーザー学会、応用物理学会関西支部、日本画像学会関西委員会、画像電子学会、日本赤外線学会、日本照明委員会  
<http://kougaku5-kansai.org/>

### テーマ：「大規模光情報の未来」

講 演（講演 45 分，質疑応答 10 分）

1) 13:05～14:00 「スペクトル整合イメージング技術（仮題）」

大阪電気通信大学 情報通信工学部 情報工学科 来海 暁 氏

2) 14:00～14:55 「ホログラフィが可能にする高速度ならびに超高速 3 次元動画記録・計測技術」

京都工芸繊維大学 大学院工芸科学研究科 電子システム工学部門 栗辻 安浩 氏

—休憩—

3) 15:10～16:05 「計算機シミュレーションとデータ可視化」

神戸大学 大学院システム情報学研究科 計算科学専攻 陰山 聡 氏

4) 16:05～17:00 「超高速ミリ波・テラヘルツ無線通信を実現する光ファイバ無線技術」

独立行政法人情報通信研究機構 光ネットワーク研究所 光通信基盤研究室 菅野 敦史 氏

参加費：主催・協賛学会員／2,000 円 会員外／2,500 円 学生／1,000 円

（参加費は、講演会当日にお受けします）

申込方法：氏名、所属、ご連絡先、所属学会、および「光学五学会講演会の申込み」とご明記の上、下記へ E-mail または FAX でお申し込みください。

申込先：神戸大学大学院システム情報学研究科システム科学専攻 仁田功一 宛

E-mail/nitta@kobe-u.ac.jp ※@は小文字 Fax/078-803-6390

申込締切：2013 年 12 月 2 日（月）17:00（定員 100 名）