

第34回光学シンポジウム

日 時： 2009年7月2日(木) 9:15~17:10
懇親会 17:30 より
3日(金) 9:20~17:40
場 所： 東京大学生産技術研究所 An 棟コンベンション
ホール (東京都目黒区駒場 4-6-1)
主 催： 日本光学会
問合せ先： オリパス(株)研究開発本部 大出 寿
〒192-8512 東京都八王子市久保山町 2-3
電話 042-691-8089 Fax 042-691-7573
E-mail: optsympo34@friend.ocn.ne.jp
最新・詳細情報は、第34回光学シンポジウムのホーム
ページ <http://annex.jsap.or.jp/OSJ/meet/symposium/> をご
覧ください。

Optics & Photonics Japan 2009

期 日： 2009年11月24日(火)~26日(木)
場 所： 朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター (新潟
市中央区万代島 6-1, <http://www.tokimesse.com/>)
主 催： 日本光学会
問合せ先： Optics & Photonics Japan 2009 事務局
〒164-0003 東京都中野区東中野 4-27-37 (株)アド
スリー内 電話 03-5925-2840 Fax 03-5925-2913
詳細は第38巻第6号の綴り込み案内、またはホームペ
ージ (<http://www.opt-j.com/opj2009/>) をご覧ください。

光設計研究グループ第42回研究会「光学設計と画像 処理の融合」

日 時： 2009年7月17日(金) 11:00~17:30
場 所： 板橋区立グリーンホール 2階ホール (東京都板
橋区栄町 36-1)
主 催： 日本光学会光設計研究グループ
近年、デジタル一眼レフカメラはもちろん、ビデオカ
メラや、携帯電話用カメラ、監視カメラなど、さまざま
なカメラ用途に CMOS や CCD などの半導体光センサーが
用いられ、カメラシステム内で容易にデジタル処理がで
きるようになりました。このようなデジタル画像処理を
より積極的に駆使することで、システムの小型薄型化、低
収差化、長焦点深度化、高精細化などの要求にも寄与す
るようないろいろな技術が提案されています。今回の研究会
では、それら新技術の講演を集めて、光学設計者の皆様に

光学設計の新しい地平を拓く要素基盤技術として勉強いた
だく機会としたいと考えています。講演会後は講演者を交
えた懇親会も予定しています。ぜひご参加ください。

プログラム： ①「Wavefront Coding (波面コード化) に
よる焦点深度拡大技術」小松進一 (早稲田大)、②「倍
率色収差の画像処理による補正」宇津木暁彦 (ニコ
ン)、③「2眼監視カメラ (仮題)」信太郁夫 (日立マク
セル)、④「被写界深度を拡大したカメラモジュール
の開発」江川佳孝 (東芝)、⑤「レンズ配置の最適設計
による薄型複眼カメラ TOMBO の高画質化」香川景
一郎 (大阪大)、⑥「圧縮型分光イメージングと色再
現」山口雅浩 (東工大)

参加費： 光設計研究グループ会員 4,000 円、板橋区民・
区企業 7,000 円、光設計研究グループ学生会員 無料、
一般 10,000 円、学生一般 2,000 円。当日受付にてお
支払いください。

定 員： 100 名 (定員になり次第締切)

申込方法： 氏名 (フリガナ)、所属、住所、電話、Fax、
E-mail、参加区分 (参加費参照)、懇親会 (無料) 参加
の有無を、E-mail または Fax または郵送にて下記申
込先までお送りください。

申込先： キヤノン(株)オプティクス技術開発センター
オプティクス 21 開発室 森島英樹
〒321-3298 宇都宮市清原工業団地 23-10
電話 028-667-5711 Fax 028-667-9602
E-mail: k42reg@opticsdesign.gr.jp

問合せ先： 日立マクセル(株)開発本部オプト開発センター
オプト第2グループ 島野 健
〒300-2595 常総市大生郷町 6139-1
電話 0297-24-1127 Fax 0297-24-5269
E-mail: k42@opticsdesign.gr.jp
URL: <http://www.opticsdesign.gr.jp/>

第113回微小光学研究会

テーマ： 微細空間の微小光学—微細・微小構造による光
伝送技術—

日 時： 2009年7月22日(水) 10:00~17:00
場 所： 東京大学山上会館大会議室 2階 (東京都文京区
本郷 7-3-1, [http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/
cam01_00_02_j.html](http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_00_02_j.html))
主 催： 日本光学会微小光学研究グループ

参加費： 一般4,000円，学生1,000円。

参加申込： 不要（直接会場にお越しください）

プログラム： 10：00 開会の挨拶，① 10：10 「シリコンナノ構造導波路を用いた光通信用デバイス」小川憲介（フジクラ），② 10：40 「量子ドットを有する3次元フォトニック結晶ナノ共振器による光・電子相互作用制御」荒川泰彦ほか（東大），③ 11：10 「微小球を並べて作るマイクロ分波器」三井 正（物質・材料研究機構），11：40 昼食休憩，④ 12：50 特別講演「フォトニック結晶による超並列超微細オプティクス」川上彰二郎ほか（フォトニックラティス），⑤ 13：30 「情報フォトニクスにおけるフェムト秒レーザー加工」早崎芳夫（宇都宮大），⑥ 14：00 「フェムト秒レーザーアシステッド自己形成光導波路の作製」杉原興浩（東北大），⑦ 14：30 「超大容量伝送用マルチコアホーリーファイバーに関する検討」今村勝徳（古河電工），15：00 休憩，⑧ 15：20 「赤外用中空ファイバーとその応用」本郷晃史（日立電線），⑨ 15：50 「空間多重・モード多重に向けた新規光ファイバー—同種結合コア／異種非結合コアマルチコアファイバーの提案—」國分泰雄（横浜国大）・小柴正則（北大），⑩ 16：20 「フォトニック結晶ファイバーによる160 Gbit/s OTDM 信号伝送」山本貴司ほか（NTT），16：50 閉会の挨拶

問合せ先： 住友電気工業(株)光通信研究所 高橋健一郎
電話 045-853-7176 Fax 045-851-1557

E-mail: takahashi-kenichiro@sei.co.jp

プログラムは微小光学研究グループのホームページ (<http://www.comemoc.com/>) でもご覧になれます。

第4回レーザーディスプレイ技術研究会「レーザーディスプレイを支えるデバイスと応用」

日 時： 2009年7月31日(金) 13：00～17：00

場 所： 大阪大学銀杏会館3階ホール（吹田市山田丘2-2 吹田キャンパス内，モノレール阪大病院前駅より徒歩7分）

主 催： 日本光学会レーザーディスプレイ技術研究グループ

協 賛： レーザー学会レーザーディスプレイ技術専門委員会，IDW LAD ワークショップ

プログラム： ①「イントロダクトリートーク」黒田和男（東大），②「特別講演：分極反転と光導波路波長変換」栖原敏明（大阪大），③「KTNによるレーザーキャン」藤浦和夫（NTTアドバンステクノロジー），

④「レーザー変調技術」村田博司（大阪大），⑤「レーザー走査式超小型プロジェクト光学系」金野賢治（コニカミノルタオプト），⑥「レーザーヘッドマウントディスプレイ」渡辺光由（ブラザー工業），⑦「レーザーダイオードを利用したエッジ点灯型バックライト」藤枝一郎（立命館大）

参加費： 一般4,000円，学生1,000円（当日会場にてお支払いください。領収書を発行します）。終了後簡単な懇親会を予定しております（無料）。

参加申込： 要。参加希望者はE-mailにて下記までお申し込みください。

申込・問合せ先： 山本和久（大阪大）

E-mail: yamamoto-k@ppc.osaka-u.ac.jp

プログラムはホームページ (<http://qopt.iis.u-tokyo.ac.jp/ldt/>) でもご覧になれます。

第6回日本写真学会光機能性材料セミナー「有機デバイスの耐久性に関わる科学」

日 時： 2009年6月16日(火) 10：10～17：10

場 所： 東京工業大学大岡山キャンパス100年記念館（東京都目黒区大岡山）

主 催： (社)日本写真学会 光機能性材料研究会

協 賛： 日本光学会

参加費： 日本写真学会会員・協賛学協会員5,000円，非会員10,000円，学生会員1,000円，学生非会員2,000円。

問合せ先： (社)日本写真学会事務局

電話 03-3373-0724 Fax 03-3299-5887

E-mail: spstj@pht.t.kougei.ac.jp

URL: <http://www.spstj.org/>

第27回レーザセンシングシンポジウム

期 日： 2009年9月3日(木)，4日(金)

場 所： ホテルエピナール那須（栃木県那須郡那須町大字高久丙1）

主 催： レーザレーダ研究会

協 賛： 日本光学会

参加費： 一般10,000円，学生2,000円。

問合せ先： 実行委員会 永井／酒井

電話 029-853-8582 Fax 029-856-0644

E-mail: lss27@mri-jma.go.jp

URL: <http://www.lidar.nies.go.jp/lss27/>

光科学技術研究振興財団「研究助成と表彰」の募集

1) 研究に対する助成

対象課題1：光科学の未知領域の研究—特に光の本質について

対象課題2：細胞間あるいは分子間の情報伝達についての研究

助成金総額：約4,000万円

2) 研究に対する表彰

対象者：光科学に関する基礎的な研究で、内容が独創的であり、かつ過去2年以内に発表された研究論文、講演、報告等の内容により対象者を選定。35歳以下。

表彰金総額：100万円

応募締切：2009年8月31日(月)

問合せ先：(財)光科学技術研究振興財団

〒430-0926 浜松市中区砂山町325-6 日本生命浜松駅前ビル8階

電話 053-454-0598 Fax 053-454-1929

E-mail: info@refost-cs.or.jp

URL: http://www.refost-hq.jp/

新入会員

個人会員

会 員 番 号	氏 名	所 属
A 6103792	京谷 昇一	アルプス電気(株)
	6103793 川島 勇人	(社)ニューガラスフォーラム
6103794	松本 俊一	(株)日立製作所
	6103795 大久保亮一	日本ビクター(株)
B 0057473	門馬 進	(株)リコー
	0073475 坂口浩一郎	岡山県立大学
0077547	中村 芳雅	篠原・小宮国際特許事務所
学 0077557	四ツ谷亮介	立命館大学
学 0077589	深田 直紀	大阪大学

特別会員

会 員 番 号	団 体 名
7100358	徳島大学

日本光学会 news の掲載申込み先：

〒441-8580 豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1 豊橋技術科学大学4系中内研究室

伊藤光学工業(株)共同研究員 宮澤佳苗

電話 0532-44-6765 Fax 0532-44-6651 E-mail: k-miyazawa@itohopt.co.jp

なお、掲載申込みは原則として発行日(10日)から2か月前の15日まで、開催日が1~10日の場合は、開催日の3か月前の15日までをお願いします。

掲載にあたっては、「日本光学会 news」および「光学関連会合予定」の掲載基準 (<http://annex.jsap.or.jp/OSJ/kogaku/news-keisai.html>) をご確認ください。

日本光学会平成21年度幹事 (*常任幹事)

幹事長：	谷田貝豊彦* (宇都宮大)	
副幹事長：	志村 努* (東京大)	加藤 純一* (理研)
前幹事長：	伊東 一良 (大阪大)	
庶務幹事：	厚海 広道* (リコー)	橋本 信幸* (シチズンホールディングス)
	森 雅彦* (産総研)	向井 香織* (ニコン)
	佐々木雄三* (NTT)	飯塚 隆之* (HOYA)
	宮澤 佳苗* (伊藤光学工業)	安田 晋* (富士ゼロックス)
	渡邊恵理子* (日本女子大)	
『光学』編集幹事：	梅田 倫弘* (東京農工大)	山口 雅浩 (東工大)
『Optical Review』編集・出版幹事：	植田 憲一* (電通大)	佐々木修己* (新潟大)
国際協力幹事：	西村 吾朗 (北海道大)	津田 裕之 (慶應義塾大)
産学協力幹事：	藤川 久喜 (豊田中研)	石樽 崇明 (慶應義塾大)
将来問題担当幹事：	佐藤 学 (山形大)	戸田 泰則 (北海道大)
電子化担当幹事：	松坂 慶二 (コニカミノルタオプト)	河野 裕之 (三菱電機)
事業・企画担当幹事：	辻 俊彦 (キヤノン)	豊田 光紀 (東北大)
	吉澤 達也 (金沢工大)	岡野 英明 (東芝)
	庭山 雅嗣 (静岡大)	忠永 修 (NTT)
	南 功治 (シャープ)	湯浅 友典 (室蘭工大)
	山本 裕紹 (徳島大)	岡本 卓 (九州工大)
	小野 浩司 (長岡技大)	大出 寿 (オリンパス)
	大八木康之 (大日本印刷)	式井 慎一 (パナソニック)
	高橋 信明 (防衛大)	高原 淳一 (大阪大)
	高松 衛 (富山大)	陳 軍 (東京工芸大)
	杉浦 忠男 (奈良先端大)	栗辻 安浩 (京都工芸繊維大)