

臨時「光学」編集委員会

2000年9月5日(火)に第61回応用物理学会学術講演会の会場(北海道工業大学)において開催されました。「光学」のホームページの最新情報への更新, 充実, 英語ホームページの開設などについて議論しました。また, 将来の雑誌の電子化に備えて, 解説記事, 技術報告を含む「光学」投稿規定の見直しについて議論しました。

第27回冬期講習会

日本光学会主催の掲記講習会を「フォトニック結晶と極微周期構造の光学」のテーマで2001年1月15日(月), 16日(火)に東京大学生産技術研究所(東京都港区六本木)において開催いたします。詳細については本誌第29巻第11号の綴り込み案内, または日本光学会ホームページ(<http://wwwsoc.nacsis.ac.jp/osj-ap/>)の講習会案内をご覧ください。

ICOへの加盟とICO Topical Meetingの開催について

現在, 日本光学会では日本学術会議工学基盤研究連絡委員会応用物理部会第17期光学専門委員会からの要望を受け, ICOへの加盟とICO Topical Meetingの開催について審議を行っております。詳しくは日本光学会のホームページ<http://wwwsoc.nacsis.ac.jp/osj-ap/ICO.html>に掲載しておりますので, ご一読の上ご意見をお寄せください。

光設計研究グループ第22回研究会

テーマ: 第3回光設計賞記念講演

日時: 2001年2月2日(金) 13:00~17:50 (18:00より懇親会を予定)

場所: 東京大学生産技術研究所第一会議室(東京都港区六本木7-22-1, 地下鉄千代田線乃木坂駅徒歩4分, または地下鉄日比谷線六本木駅徒歩7分)

プログラム:

13:00 開会の挨拶, 光設計賞説明

13:10 1. 基調講演: 光設計における温故知新
早水良定(早水光学設計)

14:00 2. 多項式自由曲面ミラーを用いたマルチビームレーザー走査光学系の設計
稲垣義弘(ミノルタ)

14:40 3. コンパクトデジタルカメラ用ズームレンズの開発

石井敦次郎, 三原伸一, 宮内裕司, 西村和也(オリンパス)

15:20 休憩

15:40 4. ビーム形状変換光学系
本宮佳典(東芝)

16:20 5. 複屈折DOE偏光変換光学系の開発
石原 淳(ミノルタ)

17:00 6. ゴルゲル法による低分散GRIN光学系の開発

槌田博文, 野田 聡(オリンパス)

17:40 閉会の挨拶

18:00 懇親会

主催: 日本光学会(応用物理学会)光設計研究グループ
(代表: 伊藤良延(ニコン))

参加費: 光設計研究グループ会員3,000円, 光設計研究グループ学生会員無料, 一般9,000円, 学生一般2,000円。当日, 受け付けにてお支払いください。

定員: 150名(定員になり次第締め切ります。定員オーバー後の申し込みはその旨ご連絡いたします。)

参加申込み: 氏名(フリガナ), 所属, 連絡先(住所, 電話, Fax, E-mail), 参加費の区分を下記参加申し込み先に, E-mail, Faxまたは郵送でお送りください。

参加申込みおよび問合せ先:

オリンパス光学工業(株)ARC第3研究室
久芳(くば)圭一

〒192-8512 八王子市久保山町 2-3

電話 0426-91-7126 Fax 0426-91-5709

E-mail: k.kuba@ot.olympus.co.jp

ホームページ: <http://wwwsoc.nacsis.ac.jp/osj-ap/kenkyu-g/r-gn.html#RG7> (近日公開予定)

光設計研究グループ第4回光設計賞募集

光設計研究グループでは, 光設計分野における技術交流・研究活性化を目的として「光設計賞」を実施いたします。以下に実施要領の要点のみ記します。詳細は光設計研究グループのホームページ(<http://wwwsoc.nacsis.ac.jp/osj-ap/kenkyu-g/r-gn.html#RG7>)をご参照ください。また, 2001年2月発行予定の機関誌「Optics Design」No. 22にも詳細を掲載いたします。日本光学会の皆様には, 奮ってご応募していただくよう, お願い申し上げます。

技術領域: 「光設計」に関する研究, 技術, 発明など全般。

応募資格：筆頭者が日本光学会会員であること、応募と同時に入会可能。

応募の制約：1999年1月以降に公開されたもの、または未公開のもの。

応募の書式：研究グループ指定の書式を使用

募集期間：2000年12月1日～2001年5月16日（必着）

表彰時期：2001年秋

賞金：光設計大賞（1件）5万円、光設計優秀賞（若干数）1万円

応募の宛先・問合せ先：ミノルタ（株）高槻研究所光技術部 佐藤 彰

〒569-8503 高槻市桜町 1-2

電話 0726-85-6140 Fax 0726-85-6142

E-mail: sato@optec.minolta.co.jp

レーザー学会学術講演会第21回年次大会

期日：2001年1月30日（火）、31日（水）

場所：東京国際交流財団東京国際フォーラム（〒100-0005 東京都千代田区丸の内 3-5-1）

連絡先：社団法人レーザー学会事務局第21回年次大会係（〒565-0871 吹田市山田丘 2-6）

電話 06-6878-3070 Fax 06-6878-3088

E-mail: kazuma@ile.osaka-u.ac.jp

プログラム等の詳細は <http://wwwsoc.nacsis.ac.jp/ljsj/index.html> をご参照ください。

第26回光波センシング技術研究会

主催：光波センシング技術研究会

協賛：電気学会ほか8学協会

期日：2000年12月19日、20日

場所：工学院大学（東京都新宿区）

主題：「偏波技術と光センシング」を中心に光応用センサー一般にわたる講演計22件。

招待講演：

光ファイバ及び光コンポーネントの各種偏波モード分散（PMD）測定法の比較

波平宣敬

フォトリソグラフィにおける偏光効果

芳野俊彦

2次元ロックインアンブによる複屈折分布測定

前野 恭

レーザ散乱光の偏光度低下を利用した光ファイバの複屈折分布評価法

小川 理

天体の偏光観測

菊池 仙

偏波アナライザとその応用

黒野正裕

偏波制御デバイスとその応用

時田宏展

光ファイバセンサ国際会議報告

中村一則

一般講演：キーワード

光ファイバジャイロ・偏波誘起雑音

保立和夫（東大）

偏波保持光ファイバ・偏波モード分散測定

山中正樹（東海大）

スペクトロメータ固液二相流

水谷孝一（筑波大）

偏光解析 SLD 形状干渉法

若海博樹（能開大）

チャンネルスペクトル分光エリプソメトリ

岡 和彦（北大）

全ファイバ型偏光分波器

坂元 明（フジクラ）

変調 LD 高消光比直交偏光光源・位相ロック干渉計

中谷 登（芦屋大）

光波長掃引ヘテロダイン・空間位置分解速度・音場分布

小池俊之（東工大）

鉛ガラスファイバ光電流センサ

黒澤 潔（東京電力）

任意形状光波コヒーレンス関数・分布型光ファイバ

何 祖源（東大）

ブリルアン方式光ファイバ歪分布・空間分解能測定範囲

田中正人（東大）

波長走査レーザ2光波混合・断層画像

佐々木修己（新潟大）

共焦点低コヒーレンス干渉光学系・屈折率厚さ測定

西 壽巳（大工大）

発散光照射・表面形状

山本明広（理研）

参加費：11,000円、学生3,000円

問合せ先：光波センシング技術研究会事務局 福井峯朗

東京都新宿区下落合 3-17-42（302室）連企画気付

電話/Fax 03-3391-9587

E-mail: fukui@poem.ocn.ne.jp

URL: <http://www.jsap.or.jp/kenkyukai/index.html>

東京工芸大学工学部光工学科人事公募

公募1： 助教授または講師

公募2： 助手（1年ごとの契約，最長3年）

所属1： 光システム研究室

所属2： 光通信工学研究室

専門分野1： 光システムの設計（レンズ，ホログラフイー素子，CDやDVDなどの情報光システム設計など）の経験を有する，応用光学を専門とする方。

専門分野2： 光通信用部品，デバイス，光回路，光集積回路，シミュレーション，システム，情報通信ネットワーク等に興味のある方。

応募資格1： 35～40歳くらいまでの，博士の学位を有するかまたは取得見込みのある方。

応募資格2： 35歳くらいまでの，博士の学位を有するかまたは取得見込みのある方。

着任時期： 2001年4月1日

提出書類： ①履歴書，②研究業績リスト，③主要論文別刷（5編程度，コピー可），④着任後の研究と教育の抱負（A4判2枚程度），⑤健康診断書（コピー可），応募者本人について照会できる2名の氏名と連絡先。

応募締切り： 2001年1月5日（金）必着

書類送付先： 〒243-0297 厚木市飯山 1583 東京工芸大学工学部 中楯末三

書留で「教員応募書類在中」と朱書

問合せ先： 光工学科主任 中楯末三

電話 046-242-9507

E-mail: nakadate@photo.t-kougei.ac.jp

理化学研究所職員公募

公募人員： 研究員 1名

所属： 工学基盤研究部基盤技術開発室

研究分野： レーザーを用いた先端的計測・分析あるいは技術の研究開発

職務： 自己の専門分野の先端的技術開発や研究を行うとともに，技術指導や研究者の技術相談を行う。

着任時期： 平成13年4月1日

応募資格： 専門以外の分野にも通じる視野をもち，技術の実用化に積極的であること。35歳以下とする。

提出書類： ①履歴書（写真貼付），②業績リスト（原著論文，国際会議論文，解説・特許・その他に区分すること），③主要論文の別刷（5編以内），④現在までの研究業績（2000字程度），⑤着任後の研究計画（2000字程度），⑥研究者のベンチャー活動参加への見解（1000字程度），⑦推薦状1通，⑧参考意見を求め得る方1～2名の氏名と連絡先。

公募締切り： 平成13年1月10日

書類送付・問合せ先： 〒351-0198 和光市広沢 2-1

理化学研究所工学基盤研究部部長 田代英夫

電話 048-467-9569 Fax 048-462-4797

E-mail: htashiro@postman.riken.go.jp

書類は書留にて郵送してください。

ご逝去

6102634 吉田 輝人

〒180-0004 武蔵野市吉祥寺本町 3-3-14

2000年11月11日 死去

日本光学会 *news* の掲載申込み先：

〒174-8639 東京都板橋区前野町 2-36-9 旭光学工業(株)光学研究部第1研究室 米山修二

電話 03-3960-4664 Fax 03-5392-2013 E-mail: s.yoneyama@aoc.pentax.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。

日本光学会平成12年度幹事 (*常任幹事)

幹事長：	岩田 耕一* (大阪府立大)	
副幹事長：	松本 弘一* (計量研)	
前幹事長：	山口 一郎 (理研)	
庶務幹事：	佐藤 裕志* (コニカ)	大谷 幸利* (農工大)
	埜田 友也* (ニコン)	門野 博史* (埼玉大)
	石渡 裕* (オリンパス)	小野寺理文* (能開大)
	中野 隆志* (融合研)	米山 修二* (旭光学)
	伊藤 治彦* (東工大)	
『光学』編集幹事：	大坪 順次* (静岡大)	堀 裕和 (山梨大)
	尾松 孝茂 (千葉大)	中川 清 (神戸大)
『OPTICAL REVIEW』編集・出版幹事：	一岡 芳樹* (奈良高専)	山口 一郎 (理研)
国際協力幹事：	芳野 俊彦 (群馬大)	高橋 信明 (防衛大)
将来問題担当幹事：	中楯 末三 (東京工芸大)	
企画・事業担当幹事：	亀丸 俊一 (北見工大)	坂田 肇 (キャノン)
	山田 秀則 (富士ゼロックス)	本宮 佳典 (東芝)
	高梨 健一 (リコー)	天野 主税 (NTT)
	橋本 信幸 (シチズン時計)	岡井 誠 (日立)
	森 峰生 (鈴鹿医療科学大)	羽根 一博 (東北大)
	大高 真人 (福井大)	佐々木修己 (新潟大)
	藤原 巧 (長岡技科大)	塩野 照弘 (松下電器)
	財部 健一 (岡山理科大)	森 邦彦 (鹿児島大)
