

会よりのお知らせ

○「光学」への投稿について

「光学」へ投稿の際、ワープロを用いて執筆する場合には限り、必ずしも本会専用の原稿用紙を必要とはしません。投稿手続き簡略化のため、任意の白紙（A4判）を用い、1行25字×21行の字詰めで執筆くださって結構です。ただし、1行の幅がおよそ17cm、始行から終行までの幅がおよそ22cmになるよう、字間、行間をあけて印字してください。“執筆要項”や投稿の際に必要な“投稿票”は「光学」の第1号に毎年掲載されていますので、投稿票はこの複写を用いてください。なお、上記の書類一式を請求なさる場合は、定形封筒（12cm×23cm大）に送付先宛名を明記し、72円切手を貼付して「光学」編集局（〒113 東京都文京区湯島 2-30-9（財）学会誌刊行センター内）宛お送りください。折返し、原稿用紙のサンプルとともに無料で送付いたします。会員各位の積極的な投稿を期待いたします。

（「光学」編集委員会）

○平成元年度第6回編集委員会

平成元年10月18日（水）に東京、九段の応用物理学会事務所において開催され、会計、論文投稿と審査状況の報告、「光学」各号の編集状況、企画と構想などについて報告と審議が行なわれました。

○第16回冬期講習会のお知らせ

「半導体レーザの現状と新しい展開」のテーマで、平成2年1月18日（木）～19日（金）に東京、六本木の東京大学生産技術研究所において開催されます。詳細については前号巻末綴込みの案内をご覧ください。

○平成元年度日本光学会北海道講演会のお知らせ

平成2年1月26日（金）に札幌、北海道大学工学部B32講義室において開催されます。プログラム等の詳細については前号664ページの別掲の案内をご覧ください。なお、前号掲載のプログラム中、(1)講演「神経工学と光情報処理」とありますのは、正しくは「非線形光学と光情報処理」の誤りでした。訂正いたします。

○第23回光学五学会関西支部連合講演会のお知らせ

「生体と光技術」のテーマで、平成2年1月19日（金）に大阪、吹田市の大阪大学付属図書館吹田分館において開催されます。プログラム等の詳細については本号717ページ別掲の案内をご覧ください。なお、参加ご希望の方はお早めにお申込みください。締切りは平成元年12月31日（日）です。

○視覚研究グループよりのお知らせ

- 1990年冬期視覚研究会の予定

日 時：平成2年1月25日（木）～26日（金）
場 所：興和(株)東京支店 11階大ホール
東京都中央区日本橋本町 3-4-14
JR 総武線新日本橋駅より徒歩3分
JR 山手線神田駅より徒歩15分

特別プログラム：

*シンポジウム“空間知覚と3次元ディスプレイの関係—両眼視と単眼視—”：「動物実験から見た立体視」二唐東朔（岩手医大）、「両眼視の臨床」可児一孝（滋賀医大）、「レンチキュラーによる立体視テレビ電話について」鉄谷信二（NTT）、「空間知覚における運動視差の役割」齋田真也（製科研）；ディベート：佐藤隆夫（ATR）、畑田豊彦（東工芸大）、築島謙次（国立リハ）、鳥居修晃（東大）、比留間伸行（NHK）

*研究動向“視覚基本関数の国際標準化に向けて—国際照明委員会CIEの新しい動き—”：「CIE〈視覚と色〉の将来」池田光男（東工大）、「測光システムの検討」佐川 賢（製科研）、「明るさ尺度の工学的応用」武内徹二（松下電器）、「明るさマッチングにおける個人差」矢口博久（千葉大）

*ショートレクチャー：「色覚のA, B, C—錐体から反対色レベルへ—」内川恵二（東工大）

一般講演：約30件

参加費：一般1,000円、学生500円

定 員：約100名

問合せ先：〒227 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259
東京工業大学大学院総合理工学研究科
内川恵二
電話 045-922-1111 内線 2521

○ 日本光学会協賛講演会のご案内

● 第2回公開シンポジウム「医療における画像ファイルシステム」

日時：平成2年2月28日(水) 13:00~18:00

3月1日(木) 8:00~18:30

場所：東商ホール

東京都千代田区丸の内 3-2-2

主催：応用物理学会医療情報システム開発センター

演題：1. 医療と画像ファイル(序論)

2. PACSにおける通信とファイリングの問題点

3. ISAC (Image Save And Carry) システム

4. 可搬媒体が結ぶパソコンと医療情報

5. ここまで来た! 光磁気ディスク

6. 光ディスクの医療応用例一使い方の提案

7. パネルディスカッション「医療情報革命と社会」

参加費：会員 10,000円, 非会員 12,000円

(平成2年1月31日(水)以前払込み)

会員 12,000円, 非会員 14,000円

(平成2年2月1日(木)以降払込み)

講演要旨集1冊, コーヒーブレイク等の料金を含む。

参加申込：事前登録をお勧めします。プログラムと参加申込用紙をお送りしますので62円切手を同封のうえ、下記の事務局へお申込みください。

問合せ先：〒113 東京都文京区本郷 3-23-1

クロセビア本郷

(財)日本学会事務センター学術講演会開催業務部門「医療における画像ファイルシステム」シンポジウム事務局

電話 03-817-5831 FAX 03-817-5836

○ 関連国際会議のご案内

● International Lens Design Topical Meeting

日時：平成2年6月11日(月)~14日(木)

場所：Monterey, California, U.S.A.

アブストラクト締切：平成2年2月2日(金)

問合せ先：〒108 東京都港区港南 1-7-4

ソニー(株)総合研究所

久保田重夫

電話 03-458-7880

○ 新入会員

個人

会員番号	氏名	所属
A 2388 (B-1539 ヨリ)	井田 光一	—
2389	手嶋 秀治	三洋光学工業
2390	中田 康則	北大・電子
2391	大谷 幸利	東京農工大・生産機械
2392	篠崎 正	東理大・物理
2393	服部 真人	早大・応物
2394	重野 秀司	早大・応物
2395	柳沢 宏樹	筑波大・基礎工
2396	豊原裕一郎	筑波大・基礎工
2397	茹 慶新	沖電気・ヒューマン インターフェイス研
2398	南 慶一郎	阪大・応物
2399	松山 治幸	福井県工業技術センタ
2400	林 茂利	住友金属工業
2401	石田泰一郎	東工大総理工 物理情報工
2402	高橋 顕	ニコン・横浜
2403	津田 勉	日東紡・繊維繊維研
2404	矢島 久	早大・応物
2405	吉田 幸市	シャープ
2406	小野 裕士	富士ゼロックス 生産技研
2407	加藤 厚志	日電ホームエレクトロ ニクス・開発研
2408 (B-239 ヨリ)	金子 昌能	—
B 2035	小田 幸史	日本電子材料
2036 (A-2366 ヨリ)	有本理恵子	ニコン・横浜
2037	戸井田昌宏	新技術開物事業団
2038 (A-2308 ヨリ)	長山 秀徳	小野測器
2039	中野 和彦	住友化学・筑波研
2040	尾崎 和行	NOK・EG & G オプ トエレクトロニクス
2041	家近 泰	住友化学・筑波研
2042	菊地 宏	NHK 放送技研
2043	塩入 諭	ATR 視聴覚機構研
2044	三井 公之	慶大・理工
2045	水谷 英夫	ニコン・大井
2046	神野 優志	三洋電機・半導体開発
2047	景 虹	神戸大・計測工
2048	野添 由照	エアーランドデイ
2049	笠間 宣行	筑波大・物理工
2050	早崎 芳夫	筑波大・物理工
2051	小林 修	NOK
2052	宮崎 英一	神戸大・システム科

2053	加藤 至朗	日本アイ・ビー・エム 大和研	2060	和田 修己	岡山大・工
			2061	吉見 健一	島津製作所・東京研
2054	小嶋 啓司	トプコン	2062	近藤 真通	ニューポート コーポレーション
2055	大久保紀雄	日電・基礎研	(A-1984 ヨリ)		
2056	木村 昭彦	富士通・研	特別会員		
2057	河口 仁司	山形大・工	特別会員 142		
2058	篠崎 啓助	沖電気・半導体技研	セイコーエプソン文書課図書資料室		
2059	須田 康政	東洋インキ・筑波研			

第 23 回光学五学会関西支部連合講演会

テーマ：生体と光技術—生物・医療・照明における最近の話題—

近年、光学技術の進歩には目ざましいものがあり、この分野への社会の期待はいちだんと高くなっています。当講演会もおかげさまで 23 回目を迎えました。今回は、これまで以上に皆様のご期待にそえるよう企画、形式を一新し、たいへん魅力的な内容のお話をそれぞれの分野の権威の方々にわかりやすくご講演いただくことになりました。さらにできるだけ多くの方々にご参加いただけるよう参加費も検討しなおしております。関係学会会員の皆様はもちろんのこと、会員以外の方々もぜひともご参加くださいますようお願い申し上げます。

日 時：平成 2 年 1 月 19 日（金） 13：30～17：00（受付開始 13：00）

場 所：大阪大学附属図書館吹田分館 視聴覚ホール

〒565 大阪府吹田市山田丘 2-1 電話 06-877-5111 ext. 4085

主 催：日本光学会（応用物理学会）、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、日本写真学会関西支部

協 賛：電気学会関西支部、電子情報通信学会関西支部、日本印刷学会西部支部、情報処理学会
関西支部、応用物理学会関西支部、日本化学会近畿支部、日本材料学会関西支部、電子
写真学会関西支部、近畿化学協会、テレビジョン学会関西支部、レーザー学会（順不同）

スケジュール：

13：30～14：30

(I) タンパク質分子運動の直接観察と超微操作 大阪大学・柳田 敏雄
タンパク質分子を水溶液中で生きたまま直接観察できる蛍光顕微システム、そしてそれを細い
ガラスニードルで顕微操作し、1 Å, 0.1 ms の分解能でその動きを検出する技術について述べる。

14：45～15：45

(II) レーザーの眼科診断・治療への応用 奈良県立医科大学・魚里 博
レーザーの眼科応用は、古くより網膜光凝固が主であったが、今日角膜や水晶体の手術治療の
ほか、視力や屈折などの視機能の診断や検査法への応用も盛んである。最近のレーザー眼科応
用のトピックスについて言及する。

16：00～17：00

(III) 高演色性ランプと視覚効果 松下電器産業(株)・金谷 末子
種々の光源の照明特性のうち、重要な要因の一つである演色特性が人間の視覚心理的效果にど

のような影響をおよぼすかについて最近の研究動向を紹介する。

参加申込みについて：

参加費：主催・協賛学会会員／2,000円

会 員 外／3,000円

学 生／1,000円（いずれも講演予稿集代を含む。）

◎なお、参加費は当日会場にてお受けいたします。

申込方法：往復はがきを用いて、往信裏面に氏名・連絡先・勤務先・所属学協会を、また返信表面に申込者の宛先をそれぞれご記入のうえ、**申込先**へお送りください。

申 込 先：〒649-62 和歌山県小倉 60

和歌山県工業技術センター 繊維木工部 大萩 成男

申込締切：平成元年12月31日消印有効（ただし、先着80名まで）

※例年と申込方法、申込先が変わりましたので、お気を付けてください。なお詳しいご質問などは、

〒565 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学部応用物理学科 伊東 一良

電話 06-877-5111 ext. 4664 まで

会場案内図

