

## 会よりのお知らせ

### ○ 昭和 63 年度光学論文賞応募論文募集

昭和 63 年度光学論文賞の応募論文を募集いたします。応募締切りは昭和 63 年 10 月 15 日(土)、応募および不明な点の照会先は「光学」編集委員長、神谷武志(〒113 東京都文京区本郷 7-3-1 東京大学工学部電子工学科、電話 03-812-2111)です。なお、本会として調査する雑誌は、「光学」、「応用物理」、「Jpn. J. Appl. Phys. Part 1」、「Jpn. J. Appl. Phys. Part 2 (Letters)」の 4 誌です。

### ○ 研究グループ募集

昭和 64 年度より設立を希望する研究グループを募集いたします。13 巻 4 号掲載の研究グループ内規をご覧の上、同内規第 2 項にしたがってお申し出ください。応募締切りは昭和 63 年 11 月 30 日(水)、応募および不明な点の照会先は庶務幹事、内川恵二(〒227 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、電話 045-922-1111 内線 2524)です。

### ○ 第 126 回幹事会

昭和 63 年 7 月 22 日(金)に東京、虎ノ門第 9 森ビルにおいて開催され、庶務、会計、「光学」編集、講演会・講習会の経過などについて報告が行なわれ、来年度幹事候補者、将来問題などについて審議がなされました。

### ○ 昭和 63 年度第 4 回編集委員会

昭和 63 年 7 月 11 日(月)に東京、本郷の学生会分館において開催され、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。

### ○ 昭和 63 年度光学懇話会名古屋講演会のお知らせ

昭和 63 年 9 月 16 日(金)に岐阜、岐阜大学工学部において開催されます。詳細は前号 434 ページの別掲記事をご覧ください。

### ○ 昭和 63 年度光学関西講演会のお知らせ

昭和 63 年 11 月 18 日(金)に大阪、大阪大学付属図書館吹田分館において開催されます。詳細は前号 436 ページの別掲記事をご覧ください。

### ○ 光コンピュータ研究グループよりのお知らせ

#### ● 第 28 回光コンピュータ研究会の予定

日時：昭和 63 年 10 月 21 日(金) 14:00~17:00  
場所：大阪大学付属図書館吹田分館視聴覚ホール  
阪急千里線北千里駅下車徒歩 15 分

- 演題：1. 偏光符号化法によるプログラマブルな光並列演算：多段および逐次論理演算  
北山研一、橋本 仁(NTT 研究所)  
向坂直久(浜松ホトニクス)
2. 並列光演算システム：OPALS のソフトウェア 福井将樹(阪大工)

問合せ先：〒113 東京都文京区本郷 2-4-14

山崎ビル 4 階 (財)日本学会事務センター  
光コンピュータ研究グループ事務局  
轟 豊語

電話 03-817-5831

なお、研究会については、

〒565 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学部応用物理学教室 谷田 純  
電話 06-877-5111 内線 4665

### ○ 微小光学研究グループよりのお知らせ

#### ● 第 29 回微小光学特別研究会の予定

日時：昭和 63 年 9 月 27 日(火) 9:00~17:40  
場所：慶応義塾大学理工学部矢上キャンパス 12 棟 111 教室  
東急東横線日吉駅下車徒歩 15 分

テーマ：次世代光ディスク用微小光学素子

- 演題：1. Introductory Talk  
西原 浩(阪大工)
2. CD/VD/MO 用ホログラム光ヘッド  
小野雄三(日電光エレ研)
3. SAW 偏向素子を使った光ディスクヘッド  
有本 昭(日立中研)
4. 反射形回折格子レンズを用いた CD 光ピックアップ光学系  
辰巳賢二(三菱電機情報電子研)
5. 光ディスクヘッド用球面グレーティングレンズ“SGL”  
後藤顕也(東芝電子技研)
6. パターン形成用有機光学材料と光学素子への応用  
植月正雄(クラレ中研)

7. 電子線描画によるマイクロフレネルレンズの作製と応用  
山下 牧 (立石電機)
8. 光ディスクヘッド用モールドガラスレンズ 石灰勲夫 (HOYA)
9. 光ディスク用プレスガラスレンズ  
田中康弘 (松下電器開発研)
10. 短波長 DFB 半導体レーザ  
中野義昭 (東大工)
11. 光ディスク用3ビーム半導体レーザ  
新名達彦 (三洋電機中研)
12. 浮上形光ヘッド用半導体レーザ  
澤田康士 (NTT 電子応用研)
13. 外部共振器型 LD を用いた光磁気信号の検出 福島暢洋 (富士通厚木研)
14. CD 光ピックアップ用ホログラムレーザユニット  
土方俊樹 (シャープ中研)
15. 光ディスクヘッド用ホログラムレンズ付光学ユニット  
Wai-Hon Lee (ペンコム)
16. Summary Talk  
三橋慶喜 (電総研)

参加費: 2,000 円 (資料およびお茶代を含む)

参加申込: 不要 (直接, 会場へお越しください)

問合せ先: 〒151 東京都渋谷区代々木 1-35-5 万田ビル  
光エレクトロニクスサロン内  
微小光学研究グループ事務局 野口康彦  
電話 03-320-0492

○ 視覚研究グループよりのお知らせ

● 昭和 63 年度冬期視覚研究会の予定  
日時: 昭和 64 年 1 月 26 日 (木)~28 日 (土)  
場所: 妙高簡易保険保養センター  
電話 0255-86-2454  
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 2524

○ 第 5 回色彩工学コンファレンスのお知らせ

昭和 63 年 11 月 8 日 (火)~9 日 (水) に東京, 西麻布の富士写真フィルム東京本社・ホールにおいて開催予定の第 5 回色彩工学コンファレンス (第 34 回光学四学会連合講演会) のプログラムが決定いたしました. 詳細については本号巻末綴込み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.

○ 第 19 回画像工学コンファレンスのご案内

昭和 63 年 12 月 7 日 (水)~9 日 (金) に東京, 大手町の日経ホールにおいて開催予定の第 19 回画像工学コンファレンスのプログラムが決定いたしました. 詳細については本号巻末綴込み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.

○ 関連国際会議のお知らせ

● International Symposium on Optical Coating のご案内  
日時: 昭和 64 年 5 月 23 日 (火)~25 日 (木)  
場所: Shanghai, China  
問合せ先: 〒259-12 神奈川県平塚市北金目 1117  
東海大学工学部光学工学科  
横田英嗣  
電話 0463-58-1211 内線 4420