

会よりのお知らせ

○ 1987年第12回光学シンポジウム（光学技術・学術講演会）のお知らせ

昭和62年6月26日(金)に東京、六本木の東京大学生産技術研究所において第12回光学シンポジウムが開催されます。プログラム等の詳細については16巻5号231ページに掲載の案内をご覧ください。なお、講演終了後、懇親会も催されますので奮ってご参加ください。

○ 第24回サマーセミナーのお知らせ

昭和62年7月16日(木)～18日(土)に神戸、六甲山町のYMCA六甲研修センターにおいて、「新光学素子—設計・製作と性能評価」をテーマに開催されます。詳細は16巻4号巻末綴込みの案内をご覧ください。

○ 光計測研究グループよりのお知らせ

● 第31回光計測研究会の報告

昭和62年3月30日(月)に応用物理学会関係連合講演会のインフォーマルミーティングとして、24名の参加のもとに開かれました。2件の講演「高速画像処理技術の現状」(東芝・永島純雄)および「複合接着材料の光学的非破壊検査」(機械技術研究所・天神林孝二)を中心に活発な討論が行なわれました。

(埼玉大工 豊岡 了)

● 第32回光計測研究会の予定

日 時：昭和62年6月15日(月) 14:00～17:00

場 所：郵政省電波研究所

東京都小金井市貫井北町 4-2-1

電話 0423-21-1211

中央線武蔵小金井駅から小金井団地行きバス
電波研究所前下車

演 題：1. 大気微量成分測定用レーザーヘテロダイ
ン分光計の開発

石津美津雄(電波研)

2. 航空機搭載CO₂レーザーレーダの開発

板部敏和(電波研)

(講演終了後、見学会を行ないます)

参加費：500円

問合せ先：〒338 埼玉県浦和市下大久保 255

埼玉大学工学部 豊岡 了

電話 0488-52-2111 内線 2241

○ 光コンピュータ研究グループよりのお知らせ

● 第19回コンピュータ研究会の報告

昭和62年3月30日(月)に応用物理学会のインフォーマルミーティングとして、早稲田大学大隈会館において、47名の参加のもとで開催されました。キャノン中研の朝枝剛氏による話題提供があり、演題は「光コンピュータの研究—日米でのアプローチの違いについて」で、海外での研究動向等示唆に富み、活発な話し合いが行なわれました。終日のシンポジウムの後でもあり、くつろいだ雰囲気です。立食パーティーが行なわれました。

(東大生研 伊藤雅英)

● 第21回光コンピュータ研究会の予定

応用物理学会光学懇話会光コンピュータ研究グループ・電子情報通信学会光コンピュータ時限研究専門委員会共催

日 時：昭和62年7月9日(木) 19:30～

11日(土) 15:00

場 所：静岡県農業団体健康保険組合 けんぼ長岡保養所(静岡県伊豆長岡)

演 題：7月9日

1. 討論* “光コンピュータとは何か”
全 員

7月10日

2. 光による可変結合能力とその応用
志水英二(阪市大)

3. チップ内配線問題への対策
大東栄夫(電総研)

4. 討論* “光コンピューティングの展望”
全 員

7月11日

5. 双安定半導体レーザー

河口仁司(NTT)

6. 光コンピューティングの海外動向
谷田貝豊彦(筑波大)ほか

* 討論時に全員、5分程度の発表をしていただきますので準備をお願いいたします(OHP使用可)。

定 員：30名

参加費：光学懇話会もしくは電子情報通信学会会員は一般：22,000円、大学・公立研究所：14,000円、学生：9,000円

(会員外はそれぞれ3,000円を加算)

参加締切：昭和62年6月19日(金)

申込みおよび問合せ先:

〒319-11 茨城県那珂郡東海村 162
NTT 茨城電気通信研究所 黒川隆志
電話 0292-87-7628
(お申込みは電話でお願いします)

○ 微小光学研究グループよりのお知らせ

● Microoptics Conference '87 (MOC '87) のご案内
昭和 62 年 10 月 15 日(木), 16 日(金)に東京, 赤坂の石垣記念ホールにおいて開催されます。詳細は 16 巻 2 号巻末綴込みをご覧ください。原稿締切は 6 月 15 日(月)です。

○ 視覚生理光学研究グループよりのお知らせ

● 昭和 62 年度夏期視覚生理光学研究会の予定
昭和 62 年 7 月 27 日(月)~29 日(水)に岐阜・恵那の恵那保険保養センターで開催されます。詳細は 16 巻 4 号の会よりのお知らせをご覧ください。なお, 7 月 25 日(土)には色覚研究会夏期セミナー(詳細は 16 巻 2 号の会よりのお知らせ), 7 月 26 日(日)には視覚シンポジウム(問合せ先: 福井医大・深見 嘉一郎, 電話 0776-61-3111)も開催されます。

○ 第 4 回色彩工学コンファレンス論文募集のお知らせ

昭和 62 年 11 月 11 日(水)~12 日(木)に東京, 青山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 4 回色彩工学コンファレンス(第 33 回光学四学会連合講演会)の論文を募集いたします。詳細は 16 巻 5 号巻末綴込みをご覧ください。お早めにお申込みください。なお, 応募締切は 7 月 15 日(水)です。

○ 第 18 回画像工学コンファレンス論文募集のお知らせ

昭和 62 年 12 月 9 日(水)~11 日(金)に東京, 大手町の農協ホールにおいて開催予定の第 18 回画像工学コンファレンスの論文を募集いたします。詳細は 16 巻 4 号巻末綴込みをご覧ください。お早めにお申込みください。なお, 応募締切は 7 月 1 日(水)です。

○ 5th International Conference on Optical Fiber Sensors (OFS '88) のお知らせ

日 時: 昭和 63 年 1 月 27 日~29 日
場 所: New Orleans, Louisiana, U. S. A.
論文締切: 昭和 62 年 8 月 19 日(水)
問合せ先: 日本電気無線企画室 上野義人
電話 045-932-1111

光学懇話会主催の講習会テキストの在庫について

下記のものに残部がありますので, 購入を希望されます方は光学懇話会事務局(〒102 東京都千代田区九段北 1-2-6 国松ビル 4 階 電話 03-238-1041)までお申込みください。

サマーセミナー

- 第 6 回 (1967) 薄膜と光学技術
- 第 8 回 (1969) 光学とエレクトロニクスとの関連
- 第 9 回 (1970) これからのホログラフィ
- 第 11 回 (1972) 目の光学と視覚
- 第 12 回 (1973) 光 IC と光ファイバー
- 第 15 回 (1977) 光学におけるマイクロコンピュータの役割
- 第 16 回 (1978) 最近の画像記録・処理システムと光学技術
- 第 18 回 (1980) 最近の光計測技術
- 第 19 回 (1981) 80 年代の光学技術
- 第 20 回 (1982) 光学の先端技術を探る

- 第 21 回 (1983) 新しい光学技術と半導体レーザー
- 第 22 回 (1985) 光ファイバセンサの基礎と応用
- 第 23 回 (1986) 新しい情報処理技術と光エレクトロニクス

冬期講習会

- 第 6 回 (1972) 情報理論
- 第 7 回 (1973) レーザーの基礎
- 第 8 回 (1974) 光学における計算技術
- 第 9 回 (1975) 光の回折と散乱
- 第 10 回 (1977) エレクトロ・オプティクスの基礎
- 第 11 回 (1985) 色の性質と技術
- 第 12 回 (1986) 結像光学用の材料と加工
- 第 13 回 (1987) 高精度結像光学系の理論と応用