

会よりのお知らせ

○光コンピュータ研究グループよりのお知らせ

●第43回光コンピュータ研究会の報告

1991年3月30日に東海大学湘南校舎において第38回応用物理学関係連合講演会におけるインフォーマルミーティングとして43名の参加を得て行われました。話題は、「光インターコネクション技術開発戦略へのコメント」(東大工・神谷武志)でした。お話をいただいた後、シンポジウムで疲れた頭をほぐしながら、自由討論が行われました。(東大生研 伊藤雅英)

●第45回光コンピュータ研究会の予定

日 時：1991年7月15日(月) 13:00～
17日(水) 12:30

場 所：地方職員共済組合保養所「浜名荘」
静岡県浜名郡舞阪町舞阪字乙女園 2994-1
電話 053-592-0668

テ ー マ：光コンピュータ開発の基礎技術の現状を考
え
る

内 容：(予定)

- ・デバイスの現状
 - LAPS 岩城忠雄 (セイコー電子)
 - VSTEP 吉原一博 (日本電気)
 - MSLM 向坂直久 (浜松ホトニクス)
- ・利用可能な演算原理
 - 波面重ね合わせ法による並列論理演算
高木康博 (早稲田大)
 - ニューラルネットワーク
間多 均 (帝京大)
 - 光アレイロジック
谷田 純 (大阪大)
- ・期待される構成技術
 - 平面マイクロレンズ
浜中賢二郎 (日本板硝子)
 - 平面型光集積回路
- ・浜松ホトニクス見学
- ・国際会議報告

定 員：35名(先着順)

申込締切：1991年6月14日(金)

参加費：	会員*	非会員
一般	28,000	33,000
大学・公立研究所	19,000	23,000

学生 17,000 18,000

*日本光学会、電子情報通信学会会員

申込方法：氏名、勤務先、連絡先、専門分野、提供できる話題(なるべく詳しく)を明記のうえ下記宛先までお送りください。折り返し、参加費振込用紙、現地地図等をお送りします。なお、申込後の取消しあるいは不参加のときにも、参加費の払戻しはいたしません。

送 付 先：〒565 吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学部応用物理学科 谷田 純

電話 06-877-5111 (ext. 4665)

Fax. 06-877-2900

なお、本研究会は、電子情報通信学会光コンピューティング時限研究専門委員会第5回研究会と共催です。

○微小光学研究グループよりのお知らせ

●第41回微小光学研究会の予定

日 時：平成3年7月23日(火) 9:50～17:25

場 所：早稲田大学理工学部51号館3階大会議室

東京都新宿区大久保 3-4-1

JR 山手線高田馬場駅または新大久保駅下車
徒歩15分

テ ー マ：最近のレンズと微小光学

- 演 題：1. Introductory Talk
微小光学素子一生涯に学ぶ
大頭 仁 (早大)
2. 二重焦点 GRIN コンタクトレンズ
小池康博 (慶大)
3. 不均質ガラスレンズを用いたカメラレンズの設計
樋田博文, 青木法彦, 山本公明 (オリンパス)
4. ビデオカメラ用非球面レンズ
小野周佑 (松下電器)
5. 回折格子を用いた光学的ローパスフィルター
菅原三郎 (キヤノン)
6. 光学部品の精密加工
久本 方 (久本技術士事務所)
7. 非球面レンズを用いたLDと光ファイバーの高効率結合
尾中 寛 (富士通研), 石灰勲夫 (HOYA)
8. 半導体レーザと集積化できるマイクロレ

ンズ

嶋田純一 (NTT)

9. ポストオブジェクティブ型光偏向器

伊久美智則 (東京電気)

10. 補償光学

家 正典 (東京天文台)

11. デジタルレンズ

大師堂経明 (早大)

12. 液晶マイクロレンズ

佐藤 進 (秋田大)

13. E-O (Electro-Optic) レンズ

佐藤平八, 立林 剛 (防衛大)

14. 位相シフトを用いた光リソグラフィ技術

岡崎信次 (日立)

参加費: 3,000円 (学生は500円) (いずれも資料代,
およびお茶代を含む)

参加申込: 不要 (直接会場にお越しください。)

問合せ先: 〒192 東京都八王子市石川町 2970

コニカ(株)八王子事業場光学開発センター
荒井則一

電話 0426-42-0161 (内線 3532)

Fax. 0426-44-5212

●第3回マイクロオプティクスコンファレンス (MOC '91) の予定

日 時: 平成3年10月24日(木)~25日(金)

場 所: 横浜国際平和会議場 (パシフィコ横浜) 会議
センター

神奈川県横浜市西区みなとみらい 1-1

JR 京浜東北線または市営地下鉄桜木町駅下
車徒歩7分

主 催: 応用物理学会

内 容: 微小光学に関する以下の分野

- (1)理論, (2)設計, (3)材料, (4)製法,
- (5)測定, (6)受動素子, (7)能動素子,
- (8)集積化, (9)応用, (10)新しい概念

参加費: (9月13日以前) (9月14日以後)

一 般	28,000円	33,000円
学 生	5,000円	5,000円
レセプション代	5,000円	6,000円

宿 泊: パシフィコ横浜内に横浜グランドインターコ
ンチネンタルホテルがあります。

問合せ先: 〒113 東京都文京区本郷 3-23-1

(財)日本学会事務センター気付

第3回マイクロオプティクスコンファレンス

事務局

電話 03-3817-5831 Fax. 03-3817-5836

○OSJ/OSA ジョイントミーティング演題募集の
お知らせ

日本光学会 (OSJ) およびアメリカの光学会 (OSA) 共
催の会合が以下のように開催されます。多数ご参加くだ
さいますようお知らせいたします。

日 時: 1992年1月30日~2月1日

1月30日 レセプション

31日 夕刻バンケット

1月31日~2月1日

講演会 (招待講演 30分, 一般講
演 15分) ポスターセッションも
開催予定

場 所: カリフォルニア大学アーバイン校

University of California, Irvine

Irvine, California 92717, U.S.A.

演 題: Advances in Color Vision

申込方法: 第1回案内は近日中に送付予定

問合せ先: 〒305 茨城県つくば市東 1-1-4

製品科学研究所基礎人間工学部 斎田真也

電話 0298-54-6751 Fax. 0298-54-6608

E-mail i7803@iprirs0.ipri.go.jp

○第8回色彩工学コンファレンス論文募集の
お知らせ

1991年11月18日(月)~19日(火)に東京、竹橋の
科学技術館・サイエンスホールにおいて開催予定の第8
回色彩工学コンファレンス (第37回光学四学会連合講
演会) の論文を募集いたします。5号巻末綴込みの論文
募集をご覧の上、お早めにお申込みください。なお、応
募締切は7月18日(木)です。

○第22回画像工学コンファレンス論文募集の
お知らせ

1991年12月10日(火)~12日(木)に東京、芝公園
のABC会館ホールにおいて開催予定の第22回画像工
学コンファレンスの論文を募集いたします。5号巻末綴
込みの論文募集をご覧の上、お早めにお申込みくださ
い。なお、応募締切は7月5日(金)です。

○関連講演会論文募集のお知らせ

●第8回光波センシング技術研究会 (応用物理学会)

日 時：1991年12月17日(火)～18日(木)
 場 所：藤倉電線本社ホール(東京・深川木場)
 講演形式・時間：一般講演形式、質疑応答を含めて25分
 (予定)
 応募資格：特に問いません。
 趣旨と内容：主題「画像および多点センシング」
 画像を用いた多点センシングを中心に、関連
 する最新の研究・技術成果の論文を募集しま
 す。
 応募方法：アブストラクト(A4判1枚分)を2部、下
 記事務局まで郵送。題目(邦文および英文)、
 氏名(登壇発表者に○印)、連絡先(住所・所
 属・電話・Fax)を必ず記入のこと。
 応募締切：1991年9月17日(火)必着
 論文審査：応募のアブストラクト内容をプログラム委員
 会で審査します。
 問合せ先：〒105 東京都港区浜松町 2-12-14 第2日化
 ビル 連企画気付
 「光波センシング技術研究会」事務局
 電話 03-3422-2543

○新入会員

個 人

会員番号	氏 名	所 属
A 2484 (B-1571 ヨリ)	樋口 義則	東芝・電子技研
2485	天神林孝二	機械技研
2486	小松原良平	東京農工大・機械
2487	出村 雅之	日本 IBM 先進製品技術
2488	松下 広	同 上
2489	田口 隆一	藤井光学
2490	杉山 隆	チノン
2491	秋山 実	三菱・生産技研
2492	阿部 誠	ミットヨ・開発研
2493	真田 瑞穂	九州共立大・電気
2494	野上 儀巳	オリンパス
2496	木田 博	三菱・電子商品開発研
2497	小松 晴子	東京学芸大・物理
2498	森本 美範	富士フイルム・足柄研
2499	詹 琮	神戸大・自然科学
2500	中村 剛士	チノン
2501	佐藤 裕士	コニカ
2502	山本 明弘	阪大・工・応物
2503	梶間 滋夫	放送大
2504	金子 寛彦	東工大総理工・物理
2505 (B-1793 ヨリ)	谷口 誠一	松下電器・中研

2506	草野 文雄	東北大・工学研究科
2507	竹谷 豊	帝人・東京研究センタ
2508 (B-1628 ヨリ)	阿山みよし	神経科学総合研究所
2509	貴島 準一	神奈川工科大
2510	森 晶宣	池上通信機
2511	木永 秀夫	日立・横浜
2512	柴田 徹	同 上
2513	佐原 常正	
2514	城子 文雄	多摩川精機
2515	平田 浩二	日立・映像メディア研
2516	斎藤 浩	日産自動車・中研
2517	堀内 洋治	写研・メディア研
2518	芝崎ミチル	サイバネットシステム
2519	森本 玲	三井金属鋁業
2520	入倉 隆	運輸省交通安全公害研
2521	豊田 一馬	武藤工業
2522 (B-2153 ヨリ)	永岡 利之	オリンパス
2523 (B-1190 ヨリ)	諸岡 高義	京セラ
2524	木田 英樹	トーマー
2525	富田 裕	テルモ
B 2207	塩 耕史	小松製作所・電子技研
2208	鎌田 修	職訓大・電子工
2209	竹内 浩一	三菱電機 産業システム研
2210	安藤 哲生	日立中研
2211	宇都宮俊男	防衛大・電気
2212	能勢 敏明	秋田大・鉾山・電子工
2213	杉山 和彦	計量研
2214	黒田 研一	NTT・LSI 研
2215	徳永 康夫	住友重機・新居浜研
2216	矢野 潤一	茨城大・大学院・精密
2217	大谷 和男	大阪工業試験所
2218	伊藤 高丈	高岳製作所
2219	市蘭 信一	同 上
2220	深澤 亮一	日本分光工業
2221	小林 正樹	新技術事業団
2222	森沢 正之	山梨大・電子情報
2223 (A-1598 ヨリ)	梅田 倫弘	東京農工大・生産機械
2224 (A-2344 ヨリ)	山下 友義	三菱レイヨン・中研
2225 (A-1737 ヨリ)	小椋 行夫	日本電気・光エレ研
2226	小畑 忠輔	東大・工・原子力
2227 (A-1574 ヨリ)	鬼崎 康成	東海光学
2228 (A-1575 ヨリ)	平塚 英昭	同 上
2229 (A-1859 ヨリ)	雑賀 憲昭	米子工業高専

2230 (A-1612 ヨリ)	小寺 実	日新電機	2263	花岡 頼子	NTT・電子応用研
2231	Chipman Russell Atwood	アラバマ大学	2264	稲垣秀一郎	NTT・電子応用研
2232	田中 彰彦	ベンテック	2265	知久真一郎	日本コロムビア
2233	高井 厚志	日立中研	2266	東 洵	神戸製鋼・加古川製鉄
2234	高瀬 喜久	松下電子部品	2267	野沢 厚志	九工大・工・電気
2235	王 向朝	新潟大・大学院・電気	2268	三船 博庸	リコー・中研
2236	河野 克典	室蘭工業大・応用物性	(A-2226 ヨリ)		
2237	一色 誠	大日本印刷・中研	2269	寺崎 嘉之	住友スリーエム
2238	東海林 巖	スタンレー電気	2270	伊賀 健一	東工大・精密工学研
2239	安井 公治	三菱電機・中研	2271	岡本 章雄	NTT・電子応用研
2240	松川 孝	ジャスタム	2272	野村 孝徳	阪大・工・応物
2241	戸田 忠夫	三洋電機・半導体研	2273	白井 智宏	北大・大学院・電子
2242	高橋 信一	慶應大・理工	2274	渡合 吉明	松下電子・電子総合研
2243	伊知地国夫	カシオ計算機	(A-1773 ヨリ)		
2244	榑 守	釧路工業高専・電気	2275	直井 美貴	東北大・電気通信研
2245	岩元新一郎	大阪物療専門学校	2276	小出 明	日本結晶光学
2246 (A-2358 ヨリ)	寺前 紀夫	名古屋大・応用化	(A-2409 ヨリ)		
2247	朝比奈 厚	帝人・ エンジニアリング研	2277	森 峰生	東京工芸大・工・写真
2248	廣野 幹彦	新潟大・電気電子	2279	氏原紀久雄	電通大・電気通信
2249 (A-1302 ヨリ)	松原 一男	真空器機工業	2280	丸山 晃一	旭光学
2250	岩田 正和	日本電気硝子	(A-2473 ヨリ)		
2251	矢島 達夫	日大・文理・物理	2281	黒澤 好樹	小糸製作所・神奈川研
2252	前野又五郎	橋本化成	(A-2412 ヨリ)		
2253	中川 晃一	東京農工大・機械	2282	河原田 實	共和電業
2254	定川 徹	早大・理工・応物	2283	高瀬 智裕	東大・生産技術研
2255	池谷 武司	古野電気	2284	Yeo In-Seom	Channam National Univ.
2256	谷川 政敏	山田光学	2285	松浪 隆夫	松下電器・生産技研
2257	古川 靖	慶応・理工・電気			
2258 (A-2495 ヨリ)	久保 允則	オリンパス光学			
2259	松本 哲郎	旭硝子・電子商品開発			
2260	森 保仁	九州大・工・応物			
2261	中島 亨	旭光学			
2262	曾我 公平	東大・工・材料			

特別会員

特別会員 159	守田光学工業
160	紀伊國屋書店・川崎営業所
161	たま書店
162	ソニー技術情報センター
163	中外炉工業・特許資料課
164	安藤電気・総務部
165	富士写真フイルム宮台技術開発 センター
166	長野県精密工業試験場