

主催：応用物理学会 日本光学会 微小光学研究グループ

## 第 8 1 回微小光学研究会 特集「有機微小光学」

日 時：2001年9月5日(水)  
10:30 ~16:45  
場 所：東工大すずかけ台(旧長津田)キャンパス  
総合研究館大会議室  
(〒226-8503 横浜市緑区長津田町4259)  
当日連絡先 Tel: 045-924-5026  
交 通：東急田園都市線すずかけ台駅下車  
徒歩 5 分



### 講演プログラム

10:30 ~ 10:35	開会の挨拶	
10:35 ~ 11:00	強誘電性液晶を用いたフレキシブル表示素子	藤掛英夫, 佐藤弘人, 飯野芳己, 菊池宏, 河北真宏, 土屋謙, 村重毅* (NHK放送技研, *東京理科大)
11:00 ~ 11:25	強誘電性液晶の応用展開	浅尾恭史 (キヤノン)
11:25 ~ 11:50	3層積層型ホログラフィック高分子分散液晶素子	上原伸一 (NEC)
11:50 ~ 13:00	昼食休憩 (70分)	
13:00 ~ 13:25	リライタブル記録材料の開発と応用	筒井恭治 (リコー)
13:25 ~ 13:50	波長変換・光変調と有機材料	梅垣真祐 (慶応大)
13:50 ~ 14:15	有機フォトリフラクティブ材料	和田達夫 (理研)
14:15 ~ 14:40	有機系における光誘起相転移	石田邦夫 (東芝)
14:40 ~ 15:00	休憩 (20分)	
15:00 ~ 15:25	伝導性液晶	半那純一 (東工大)
15:25 ~ 15:50	有機半導体レーザー	谷口彬雄 (信州大)
15:50 ~ 16:15	有機空間光変調素子	谷田貝豊彦 (筑波大)
16:15 ~ 16:40	有機LEDのプリントヘッドへの応用	鶴岡誠久 (双葉電子)
16:40 ~ 16:45	閉会の挨拶	

参加費：一般：4,000円、学生：1,000円(資料代含む) 当日ご持参ください

参加申込：不要(直接会場にお越しください)

担当委員：岡美智雄(ソニー)、河合滋(能開大)、半田祐一(キヤノン)

問合せ先：河合 滋

職業能力開発総合大学校 電子工学科

Tel & Fax: 042-763-9199, E-mail: [skawai@uitec.ac.jp](mailto:skawai@uitec.ac.jp)

プログラムは、微小光学研究グループのホームページ <http://www.din.or.jp/~microopt/> でもご覧になれます  
(微小光学研究グループ)代表 伊賀健一、運営委員長 後藤顕也、実行委員長 中島啓幾、國分泰雄