

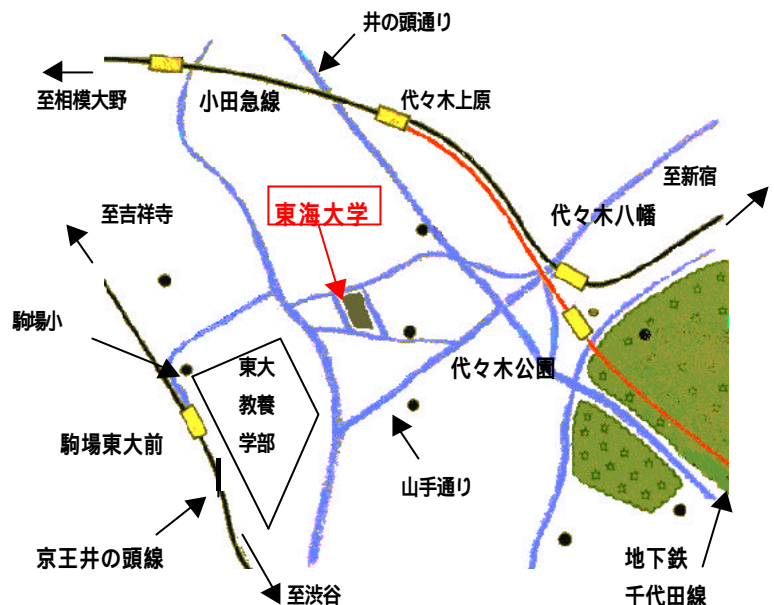
## 第79回微小光学研究会

### 「光実装技術の現状と今後の動向」

日時：2001年3月1日(木)  
10:00~17:00

場所：東海大学 代々木校舎 4号館講堂  
(東京都渋谷区富ヶ谷2-7-9)  
TEL 03-3467-2211

交通：  
千代田線の代々木公園駅より徒歩10分  
小田急線の代々木八幡駅より徒歩10分  
京王井の頭線の駒場東大前駅より徒歩10分



#### プログラム

- |              |                                  |  |
|--------------|----------------------------------|--|
| 10:00 ~10:05 | 開会の挨拶                            |  |
| 10:05 ~10:45 | 【特別講演】光電気複合実装技術                  | 茨木 修 (ASET)                              |
| 10:45 ~11:10 | マイクロ光実装技術                        | 澤田廉士、日暮栄治 (NTT)                          |
| 11:10 ~11:35 | 平面光導波回路PLC プラットフォーム上の光実装         | 清水隆徳、佐々木純一、加藤友章 (NEC)                    |
| 11:35 ~12:00 | バイナリオプティクスを用いたチップ間自由空間光配線        | 佐々木浩紀、上川真弘、小谷恭子、和田浩、高森毅、上條健 (RWCP 沖・沖電気) |
| 12:00 ~13:20 | 昼食休憩 (80分)                       |  |
| 13:20 ~13:45 | 自己組織化導波路“SOLNET”と光結合・OE-MCMへの応用  | 吉村徹三 (ASET)                              |
| 13:45 ~14:10 | 高精度樹脂成形技術によるMT-RJ型無調心光モジュール      | 岩瀬正幸 (古河電工)                              |
| 14:10 ~14:35 | マイクロオプティカルベンチと積層光回路に基づく光モジュール構成法 | 青木泰彦、島田裕二、伊賀健一 (東工大)                     |
| 14:35 ~14:55 | 休憩 (20分)                         |  |
| 14:55 ~15:20 | 結晶マイクロプリズムを用いたMiniDisc 集積光学系     | 豊田 清、西 紀彰 (ソニー)                          |
| 15:20 ~15:45 | 2枚構成高NAマイクロレンズの実装技術              | 三船博庸、佐藤康弘、清澤良行、佐藤史朗 (リコー)                |
| 15:45 ~16:55 | 【パネルディスカッション】 21世紀における光実装技術の展望   | 司会 中島啓幾 (早大)<br>高原秀行 (NTT) 講演者           |
| 16:55 ~17:00 | 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：後藤顕也(東海大学)、近藤由紀子(東京大学)、井本克之(日立電線)

問合せ先：日立電線(株) オプトロシステム研究所 井本克之

TEL: 0294-25-3831 Fax: 0294-43-7487 E-mail: imoto.katsuyuki@hitachi-cable.co.jp

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

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。