

主催：応用物理学会分科会 日本光学会
微小光学研究グループ

第 119 回 微小光学研究会

「LED 照明と微小光学」



日時： 2011 年 3 月 2 日(水) 10:00-17:00

会場： 東海大学高輪キャンパス 4 号館 2 階 4201 講義室
〒108-8619 東京都港区高輪 2-3-23

<http://www.u-tokai.ac.jp/about/campus/takanawa/index.html>

交通： 南北線・都営三田線「白金高輪」駅下車、徒歩約 8 分
都営浅草線「泉岳寺」駅下車、徒歩約 10 分
JR 線・京浜急行線「品川」駅下車、徒歩約 18 分
品川駅からのバス便
都バス「品 93 目黒駅行」に乗車
「高輪警察署前」下車、徒歩約 3 分
ちいばす「高輪ルート往路」品川駅西口(品プリ前)
「高輪 2 丁目」下車、徒歩約 2 分



プログラム

- | | | |
|---------------|-------------------------------|------------------------|
| 10:00 ~ 10:10 | 開会の挨拶 | |
| 10:10 ~ 11:00 | 【チュートリアル】LED の原理と基礎技術 | 波多腰 玄一 (東芝) |
| 11:00 ~ 11:30 | LED の測定と標準化 | 部 洋司 (産業技術総合研究所) |
| 11:30 ~ 12:00 | “KAITEKI”な LED 照明環境の創成 | 川名 真 (三菱化学) |
| 12:00 ~ 13:30 | < 昼食休憩 90 分 > | |
| 13:30 ~ 14:00 | LED 照明の現状と展開 | 竹田 守 (パナソニック) |
| 14:00 ~ 14:30 | 有機 EL(OLED)を用いたテレビ番組制作用照明器具 | 岩下 研一、藤掛 英夫 (NHK) |
| 14:30 ~ 15:00 | LED 街路照明と視認性 | 萩原 亨 (北海道大学) |
| 15:00 ~ 15:20 | < 休憩 20 分 > | |
| 15:20 ~ 15:50 | LED 素子表面への微細構造形成による光取り出し効率の向上 | 浅川 鋼児 (東芝) |
| 15:50 ~ 16:20 | 白色 LED 照明のための蛍光材料 | 下村 康夫 (三菱化学科学技術研究センター) |
| 16:20 ~ 16:50 | 液晶ディスプレイ用 LED バックライト技術 | 戸田 正利 (三菱レイヨン) |
| 16:50 ~ 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(直接会場にお越し下さい)

担当委員： 半田(キヤノン)、魚津(三菱レイヨン)、中塚(日立)、姚(日立電線)、渋谷(東海大)、横森(リコー)

申し込み・問合わせ先： (株)リコー グループ技術企画室 横森 清

E-mail: yokomori rdc.rioh.co.jp Tel: 045-477-1511 Fax: 045-477-2750

() を@に代えてお送りください)

微小光学研究グループ 代表：伊賀 健一 副代表：後藤 顕也

運営委員長：黒田 和男 運営副委員長：波多腰 玄一

実行委員長：中島 啓幾 実行副委員長：横森 清

プログラムは、微小光学研究グループホームページ <http://www.comemoc.com/> でもご覧になれます。