

電気学会研究会資料目次

光・量子デバイス研究会

「画像技術・視覚・その他一般」

〔委員長〕神成文彦（慶應大）

〔副委員長〕岡田龍雄（九州大）

〔幹事〕欠端雅之（産総研），藤本 靖（大阪大）

日 時 平成16年10月5日（火） 10:00～16:40

場 所 NTT 武蔵野研究開発センター内コンベンションホールA

（JR 中央線三鷹駅からバス 10 分程度、<http://www.ntt.co.jp/islab/access/index.html>）

- 0QD-04-21 光トポグラフィの現状と課題
牧 敦，山本 剛，佐藤大樹，平林由紀子，桂 卓成，小幡亜希子，敦森洋和
山本由香里，木口雅史，田中尚樹，川口英夫，小泉英明（日立）..... 1
- 0QD-04-22 近赤外域における植物の画像応答特性解析
寺越大輔，高橋文穂，奈倉理一（神奈川工科大）..... 5
- 0QD-04-23 指さしポインターの開発とその性能評価実験
金次保明（NHKエンジニアリングサービス）
浦谷則好，小峯一晃（NHK）..... 9
- 0QD-04-24 色再現を目的としたマルチスペクトル画像の可逆・非可逆統合符号化
川崎洋平（東工大）
村上百合（東工大/NICT）
小尾高史（東工大）
山口雅浩，大山永昭（東工大/NICT）..... 13
- 0QD-04-25 動き適応型符号化フィードフォワード駆動法（macFFD）の検討
染谷 潤，奥田悟崇（三菱電機）..... 17
- 0QD-04-26 〔招待講演〕指向性画像の高密度表示を用いた三次元像に対する知覚的奥行き位置の検討
名手久貴（東京工芸大）
高木康弘（東京農工大）..... 21
- 0QD-04-27 立体映像を用いたTVゲームの奥行き表現に関する検討
加藤 亮，河合隆史，太田啓路（早大）
海老根吉満，山口理恵（セガ）..... 25
- 0QD-04-28 超高精細映像表示システムの幾何学歪みと素子位置調整の自動化検討
日下部裕一，金澤 勝，岡野文男（NHK）..... 29
- 0QD-04-29 樹脂繊維と配向膜による液晶セルの配向制御
村重 毅，藤掛英夫，佐藤弘人，菊池 宏，栗田泰市郎（NHK）..... 33
- 0QD-04-30 TDI手法を用いたCCDカメラのS/N向上の実験と解析
徳田武朋，高橋文穂，奈倉理一（神奈川工科大）..... 37

共催 電子情報通信学会 電子ディスプレイ研究会
映像情報メディア学会 情報ディスプレイ研究会
S I D 日本支部 ヒュ マンインフォメーション研究会
レ ー ザ ー 学 会