

## ★光通信システム研究会 (OCS)

専門委員長 森田逸郎

幹事 木坂由明・高橋正典

## ★光エレクトロニクス研究会 (OPE)

専門委員長 佐藤功紀 副委員長 高橋 浩

幹事 種村拓夫・山本直克 幹事補佐 庄司雄哉・妹尾和則

## ★レーザ・量子エレクトロニクス研究会 (LQE)

専門委員長 浜本貴一 副委員長 有賀 博

幹事 八木英樹・川北泰雅 幹事補佐 永井正也

日時 5月13日(月) 13:30~17:45

会場 機械振興会館地下3階研修2号室(港区芝公園3-5-8. 東京メトロ日比谷線:神谷町駅下車徒歩10分, JR:浜松町駅下車徒歩20分, 都営地下鉄三田線:御成門駅・大江戸線:赤羽橋駅下車徒歩10分. [http://www.jcmanet.or.jp/gaiyo/map\\_kaikan.htm](http://www.jcmanet.or.jp/gaiyo/map_kaikan.htm) TEL [03] 3434-8211)

議題 OFC 報告(基幹伝送関連, 光ネットワーク関連, 光アクセス関連, 光ファイバ関連, 光インタコネクション関連, 光デバイス関連)

### OFC 報告 1

- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—基幹伝送関連—  
竹下仁士・〇ル タヤンディエ ドウ ガボリ エマニュエル (NEC)
- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—光アクセス関連— キム サンヨプ (NTT)
- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—光ネットワーク関連— 田中貴章 (NTT)

### OFC 報告 2

- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—光ファイバ関連— 愛川和彦 (フジクラ)
- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—光インターコネクト関連— 渋谷 隆 (白山)
- 〔招待講演〕 OFC2019 報告—光デバイス関連— 進藤隆彦 (NTT)

### OFC 特別招待講演

- 〔特別招待講演〕 高速大容量光伝送技術に関する報告 講演者調整中
- 〔特別招待講演〕 高速光検出器アレーを用いた位相回復型コヒーレント受信方式  
〇吉田悠来・梅沢俊匡・菅野敦史・山本直克 (NICT)
- 〔特別招待講演〕 光トランシーバ低コスト化に向けた EA/DFB レーザの 53.125-Gbaud PAM4 (106.25-Gbps) 差動駆動技術の開発  
〇足立光一郎・福井孝昌・宍倉正人・中西 慧・中村 厚・鈴木崇功・田中滋久 (Lumentum)

☆OCS 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

6月20日(木), 21日(金) MALIOS (盛岡) [締切済] テーマ: フォトニックネットワーク・システム, 光ネットワーク運用管理, 光ネットワーク設計, トラヒックエンジニアリング, シグナリング, GMPLS, ドメイン間経路制御, ネットワーク監視, 光増幅器・光中継装置, 光/電気クロスコネクト・OADM, 光/電気多重・分離, 光送受信機, 光端局装置, デジタル信号処理・誤り訂正, 光通信計測, データコム用光通信機器, コア・メトロシステム, 海底伝送システム, 光アクセスシステム・次世代 PON, イーサネット, 光伝達網 (OTN), 伝送監視制御, 光伝送システム設計・ツール, モバイル光連携, 一般

### 【問合せ先】

木坂由明 (NTT)

TEL [046] 859-3036, FAX [046] 859-5541

E-mail: [kisaka.yoshiaki@lab.ntt.co.jp](mailto:kisaka.yoshiaki@lab.ntt.co.jp)

高橋正典 (古河電工)

TEL [0436] 42-1725, FAX [0436] 42-9340

E-mail: [fec.ocs@furukawaelectric.com](mailto:fec.ocs@furukawaelectric.com)

◎OCS Web ページ

<http://www.ieice.org/~ocs/jpn-new/index.php>

◎OCS 研究会では, 2007 年より「光通信システム研究会 奨励賞」及び「光通信システム研究会 論文賞」を設立しました。毎年9月~翌年8月のOCS研究会に投稿・発表された講演を対象に選考し, 翌年12月の光通信システムシンポジウムにて表彰します。詳しくはOCS Web ページを御覧下さい。

☆OPE 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

7月18日(木), 19日(金) 函館市内 [5月10日(金)] テーマ: 光・電波ワークショップ

**【発表申込先】** 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい.

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

**【問合先】**

種村拓夫 (東大大学院工学系研究科)

〒113-8656 文京区本郷7-3-1

TEL & FAX [03] 5841-6749

E-mail: [tanemura@ee.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:tanemura@ee.t.u-tokyo.ac.jp)

山本直克 (NICT 光ネットワーク研究所)

〒184-8795 小金井市貫井北町4-2-1

TEL [042] 327-6982, FAX [042] 327-7938

E-mail: [naokatsu@nict.go.jp](mailto:naokatsu@nict.go.jp)

◎OPE 研究会ホームページ

<http://www.ieice.org/es/ope/>

◎OPE 研究会では, H18 年度より「学生優秀研究賞」を新設しました. 学生の方の発表の中から特に優れた研究を表彰致しますので, 積極的な御投稿をお待ちしています. 詳細は研究会 HP を御覧下さい.

☆LQE 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

5月30日(木), 31日(金) 琵琶湖コンファレンスセンター [締切済] テーマ: 量子光学, 非線形光学, 超高速現象, レーザ基礎, フォトニック NW・デバイス, フォトニック結晶, 光集積回路, 光スイッチング, 及び光デバイス全般

**【問合先】**

八木英樹 (住友電工)

TEL [045] 851-2174

E-mail: [yagi-hideki@sei.co.jp](mailto:yagi-hideki@sei.co.jp)

川北泰雅 (古河電工)

TEL [045] 311-1219

E-mail: [yasumasa.kawakita@furukawaelectric.com](mailto:yasumasa.kawakita@furukawaelectric.com)

◎LQE 研究会ホームページ

<http://www.ieice.org/~lqe/jpn/welcome.html>

◎LQE 研究会では平成 18 年度より「LQE 奨励賞」を設けました. 対象は発表年度の 4 月 1 日時点で 32 歳以下の若手研究者 (学生を含む) です. 積極的に御投稿下さい.