

東北大学電気通信研究所シンポジウム

光通信の最先端

平成22年7月16日(金) 13:00~17:30

会場 ホテルメトロポリタン仙台 仙台市青葉区中央一丁目1-1

主催 東北大学電気通信研究所

協賛 東北大学電気・情報系、東北大学電気・情報系グローバル COE

プログラム

13:00 開会挨拶

13:05 國分泰雄 (横浜国立大学 理事・副学長)

「マイクロリング共振器 - フィルタからスイッチ, そして符号化回路へ -」

13:35 小柴正則 (北海道大学大学院情報科学研究科 教授)

「革新的光ファイバ技術 - マルチコアファイバの最新動向 -」

14:05 小山二三夫 (東京工業大学精密工学研究所 教授)

「面発光レーザフォトリソの進展」

14:35 野田進 (京都大学大学院工学研究科 教授)

「フォトリソ結晶による光制御の最先端」

(15:05 ~ 15:25 休憩)

15:25 萩本和男 (NTT 先端技術総合研究所 所長)

「ICT とフォトリソネットワークのチャレンジ」

15:55 細川瑞彦 (NICT 新世代ネットワーク研究センター センター長)

「新世代ネットワーク研究における光技術」

16:25 石川 浩 (産業技術総合研究所ネットワーク技術センター センター長)

「映像時代に向けた低消費電力大容量ネットワーク技術の研究」

16:55 中沢正隆 (東北大学電気通信研究所 所長)

「エクサビット情報化社会にむけた光ファイバ通信のパラダイムシフト」

17:25 閉会挨拶

参加費 : 無料

<http://www.riec.tohoku.ac.jp>

お問い合わせ

東北大学電気通信研究所 超高速光通信研究分野

電話 022-217-5525 FAX 022-217-5524

E-Mail : hirooka@riec.tohoku.ac.jp



RIEC
ECEI
NICHe

