

# 2019年度 第1回 フットニックデバイス・応用技術研究会

・日時：2019年5月29日(水) 13:00～16:20 講演会  
16:30～18:00 ポスターセッション

・会場：NTT厚木研究開発センタ プレゼンテーションルーム  
・協力：株式会社 オプトロニクス社

## ★★★光通信用デバイス★★★

**講演プログラム** (講演順は変更される可能性があります)

13:00 ~ 14:00

### 高シンボルレート光伝送に向けた超高速アナログ回路技術

日本電信電話株式会社 NTT先端集積デバイス研究所 特別研究員  
長谷 宗彦

14:00 ~ 14:15 休 憩

14:15 ~ 15:05

### 次世代400 GbEを実現する半導体レーザ技術とその最新動向

Device Engineering Department ,Datacom Business Unit, Lumentum 、 Director  
直江 和彦

15:05 ~ 15:20 休 憩

15:20 ~ 16:20

### 次世代光ネットワークを実現する大規模光スイッチとその最新動向

産業技術総合研究所 電子光技術研究部門 シリコンフォトニクスグループ 主任研究員  
鈴木 恵治郎

16:20 ~ 16:30 <会場移動>

16:30 ~ 18:00

### ポスターセッション(※同時に会場にて懇親会開催(無料))

担当幹事： 日本電信電話株式会社  
光電子融合基盤技術研究所

吉松 俊英  
水谷 健二

事務局： 一般財団法人光産業技術振興協会

八重樫 誠司