

## 第24回 フォトニックデバイス・応用技術研究会ワークショップ

## テーマ 「国際光年の向こう側～ビッグデータ時代の光技術～」

INTERNATIONAL  
YEAR OF LIGHT  
2015

日 時 平成28年(2016年)1月13日(水) 9:30～16:45  
 会 場 上智大学 四谷キャンパス 中央図書館(L号館) 9階 921号室  
 主 催 一般財団法人光産業技術振興協会 フォトニックデバイス・応用技術研究会  
 協 力 株式会社 オプトロニクス社

## ～講演プログラム～

09:30～09:35

「開会の挨拶」 フォトニックデバイス・応用技術研究会 代表幹事 下村 和彦

09:35～10:35

【基調講演】「OTTがもたらす環境変化と将来の光ネットワーク」  
名古屋大学 佐藤 健一

10:35～11:25

「自動運転を代表例とするクルマのスマート化の進展とICTの役割・課題」  
インテル株式会社 野辺 継男

11:25～13:00 休憩

13:00～13:50

【特別講演】「「京」からポスト「京」へースパコンが未来を変えるー」  
理化学研究所 平尾 公彦

13:50～14:40

「400GbE受信モジュール／デバイス技術の展望と標準化動向」  
日本電信電話株式会社 大野 哲一郎

14:40～15:00 休憩

15:00～15:50

「シリコンフォトニクスによるデジタルコヒーレント光デバイス」  
日本電気株式会社 山崎 裕幸

15:50～16:40

「空間多重伝送を支える光ファイバと光デバイス」  
株式会社フジクラ 松尾 昌一郎

16:40～16:45

「閉会の挨拶」 フォトニックデバイス・応用技術研究会 代表幹事 下村 和彦

(プログラムは、予告なく変更される場合があります)

担当幹事 下村 和彦(上智大学)  
 望月 敬太(三菱電機株式会社)  
 瀬川 徹(日本電信電話株式会社)  
 事務局 山田 隆史(光産業技術振興協会)

**【定員】**

150名(定員に達した場合は、参加申し込みを終了する場合があります。その場合はHPにてお知らせ致します。)

**【参加費】**

一般 8,000円/人

フォトニックデバイス・応用技術研究会会員は無料

**【参加申し込み方法】**

以下の内容を明記の上、E-mail、FAXにて事務局までお申し込みください。

フォトニックデバイス・応用技術研究会 HP <http://www.oitda.or.jp/main/study/pd/pdstudy.html> の「問い合わせフォーム」からもお申し込みできます。

- ① 氏名(ふりがな) ② 所属 ③ 住所 ④ Tel ⑤ E-mail

**【問い合わせ先】**

一般財団法人光産業技術振興協会 開発部 山田 隆史(事務局)

E-mail: pdevice@oitda.or.jp TEL:03-5225-6431 FAX:03-5225-6435

**【申し込み締切日】**

2016年1月8日(金)

**【会場案内図】**

上智大学 中央図書館(L号館) 9階 921号室

**会場:921号室(9F)**

URL: [http://www.sophia.ac.jp/jpn/info/access/accessguide/access\\_yotsuya](http://www.sophia.ac.jp/jpn/info/access/accessguide/access_yotsuya)

