

# 2013年度(H25年度) 第3回 フットニックデバイス・応用技術研究会

・日時：平成25年10月9日(水) 13:00～17:00 講演会  
17:00～18:00 ポスターセッション&懇親会

・会場：上智大学 中央図書館会議室(L821号室)

## ★★★シリコンフォトニクス ★★★

**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

シリコンフォトニクスを用いた集積化バイオセンサー

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所

横山 新

14:00 ~ 14:10 休 憩

14:10 ~ 15:10

希土類シリケート結晶を用いた集積化光導波路増幅器の開発

電気通信大学 先進理工学専攻

一色 秀夫

15:10 ~ 15:20 休 憩

15:20 ~ 16:20

シリコンフォトニクスを用いた高密度チップ間光インターコネクト技術

技術研究組合 光電子融合基盤技術研究所(PETRA)

賣野 豊

16:20 ~ 16:30 休 憩

16:30 ~ 17:00

学会発表(Group IV Photonics 2013)

東京工業大学 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻

庄司 雄哉

17:00 ~ 18:00

ポスターセッション&懇親会

担当幹事： 日本航空電子工業株式会社  
株式会社 東芝

須田 篤史  
大平 和哉

事務局： 一般財団法人光産業技術振興協会

三浦 貴光