

2014年度(H26年度) 第4回 フットニックデバイス・応用技術研究会

・日時：平成27年1月28日(水)13:00～16:20 講演会
16:30～17:30 ポスターセッション

・会場：住友電気工業株式会社 本社(東京)
・協力：株式会社 オプトロニクス社

☆☆☆次世代量子通信技術☆☆☆

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

高性能単一光子源の実現と量子暗号通信への応用

東京大学 ナノ量子情報エレクトロニクス研究機構長 生産技術研究所教授

荒川 泰彦

14:00 ~ 14:10 休 憩

14:10 ~ 15:10

光通信波長帯における量子通信実験

日本電信電話株式会社 NTT物性科学基礎研究所 主幹研究員・特別研究員

武居 弘樹

15:10 ~ 15:20 休 憩

15:20 ~ 16:20

波長多重による高速量子鍵配送システム

日本電気株式会社 グリーンプラットフォーム研究所 主任研究員

田島 章雄

16:20 ~ 16:30 <食堂に会場移動>

16:30 ~ 17:30

ポスターセッション(※終了後、懇親会開催(無料))

担当幹事：日本航空電子工業株式会社
三菱電機株式会社

須田 篤史
望月 敬太

事務局：一般財団法人光産業技術振興協会

山田 隆史