2025年度第3回フォトニックデバイス・応用技術研究会

テーマ:

シリコンフォトニクス

•異種材料集積技術



会場:NTT 厚木研究開発センタ 講堂

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、株式会社イーエクス プレス

講演プログラム

(講演順、講演題名は変更される場合があります)

13:00 ~ 13:05 事務連絡・幹事挨拶

13:05 ~ 13:55

光電融合に向けたメンブレンInP系光デバイス

NTT株式会社 先端集積デバイス研究所 主任研究員 藤井 拓郎

<u>13:55 ~ 14:05</u> 休 憩

 $14:05 \sim 14:55$

InP/Si異種材料集積技術を用いた波長可変レーザ(仮)

技術研究組合光電子融合基盤技術研究所 平谷 拓牛

<u> 14:55 ~ 15:05</u> 休 憩

15:05 ~ 15:55

シリコンマイクロリング変調器を用いたコヒーレント送信器 (仮)

東京大学 大学院工学系研究科 電気系工学専攻 教授 種村 拓夫

16:00 ~ 18:00

ポスターセッション・名刺交換会(懇親会(無料)を同時開催します)

研究会担当幹事:

産業技術総合研究所 岡野 誠 NTT先端集積デバイス研究所 開 達郎

OITDA 一般財団法人光産業技術振興協会

【第3回研究会への特別聴講のご案内】

- ○参加費(研究会非会員1人あたり、消費税込)
 - ・一般:18,000 円
 - ・会員/幹事と同じ企業の紹介者:8,000円(貴社所属の会員/幹事有無はお問い合わせ下さい)
 - ・大学関係者、学生:1,500円

○特別聴講のお申し込み方法

下記URLまたは右記QRコードの申込フォームよりお申込みください。

https://forms.office.com/r/waMvfApgMy

特別聴講 申込フォーム



【研究会入会のご案内】

- ○年会費:36,000 円(年度途中入会割引あり。お問い合わせ下さい。)
- ・本年度残り全ての定例研究会及びワークショップにご参加いただけます。
- ・会員限定サービスとしてリモート聴講もご利用いただけます。

入会申込フォーム



○新規入会のお申し込み方法

下記URLまたは右記QRコードの申込フォームよりお申込みください。

https://forms.office.com/r/6fCNB6yXzv

【会場アクセス】

NTT 厚木研究開発センタ

〒243-0198 神奈川県厚木市森の里若宮3-1

小田急電鉄 愛甲石田駅北口からバスで約20分、本厚木駅東口からバスで約25分

https://www.rd.ntt/organization/access/atsugi.html

【問い合わせ先】

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 事務局(担当:耕田)

TEL:03-5225-6431 FAX:03-5225-6435

E-mail: pdevice@oitda.or.jp

研究会ホームページ:

https://www.oitda.or.jp/study/pd/

iittps://www.ortaa.or.jp/staaj/po



研究会ホームページ

oitda フォトニックデバイス 🔾、