

第29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 「新しい生活様式に貢献するフォトニクス」

日 時： 2020年11月25日(水) 9:30～16:45

会 場： オンライン開催 (Cisco 社:Webex meetings を使用)

注 1) 参加申込み者には、11/20 頃、招待状メール(ログイン情報、研究会の運営に関する注意事項等を記載したメール)を御案内致します。

注 2) オンライン参加出来ない方には、会場を準備致します。(光協会・B 会議室を予定)

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～

(敬称略)

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 ワークショップ担当幹事

09:35～10:25

「NTT が取り組む新しいフォトニクス技術

～ アフターコロナや IOWN など、R&D フォーラムの内容を中心に ～」

日本電信電話株式会社 土居 芳行

10:25～10:35 休憩

10:35～11:25

「テラヘルツ無線の最近の進展とフォトニクス技術の役割」

大阪大学 永妻 忠夫

11:25～13:00 休憩

13:00～14:00

「【基調講演】ニューノーマル時代のデータ・ドリブン・エコノミー」

東京大学 森川 博之

14:00～14:50

「医療に寄り沿う光技術」

防衛医科大学校 石原 美弥

14:50～15:00 休憩

15:00～15:50

「量子情報処理のための光導波路回路技術」

東北大学 松田 信幸

15:50～16:40

「機械学習による光信号の非線形歪み補償技術」

明治大学 中村 守里也

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

代表幹事 下村 和彦 (上智大学)

担当幹事 高橋 亮 (株式会社フジクラ)

芝 和宏 (アイオーコア株式会社)

事務局 森 高章 (光産業技術振興協会)

【定員】

80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。）

【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 または FAX にて事務局までお申し込みください。

① 氏名（ふりがな） ② 所属・役職 ③ 住所 ④ Tel ⑤ E-mail

【講演予稿集に関して】

例年会場にて配布しておりましたが、今年度はオンライン開催に伴い会員申し込み時にご連絡いただいている住所へ郵送させていただきます。

尚、別の住所（ご自宅等）への郵送をご希望される場合は、ご連絡願います。

⑥ 講演予稿集郵送先住所

【問い合わせ先】

一般財団法人光産業技術振興協会 開発部 森 高章（事務局）

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

E-mail : pdevice@oitda.or.jp

以上