

第 21 回 偏光計測研究会

宇都宮大学オプティクス教育研究センター 偏光工学研究拠点プロジェクト

「偏光工学・偏光計測の将来を考える」

概要： 偏光計測研究会は最新の研究成果のみならず、測定技術、解析技術、理論等についてのチュートリアルやレビューを開催しています。また、偏光計測を開発・提供している方はもとより、偏光計測をユーザーとして利用している方の技術交流の場です。今回は、メタ(フェイスブック)のラッセル・チップマン先生と東京都立産業技術研究センター海老澤瑞枝先生お迎えして最新の偏光技術と光計測をお話し戴きます。また、後半は宇都宮大学オプティクス教育研究センター偏光工学研究拠点プロジェクトによる紹介、研究報告を交えて偏光工学・偏光計測の将来を考えていきます。会場参加だけでなく、ZOOM での WEB 配信での参加も可能ですので奮ってご参加ください。

●日時:2023 年 12 月 8 日(金) 13:00~16:00

●場所:パシフィコ横浜展示会場 ハーバーラウンジ B および Zoom によるライブ配信
(神奈川県横浜市西区みなとみらい 1-1-1)

●参加費:無料(会場参加、オンライン参加とも. 要事前登録)

●主催:宇都宮大学オプティクス教育研究センター偏光工学研究拠点プロジェクト

日本光学会 偏光計測・制御技術研究グループ

●協賛:NPO 三次元工学会

プログラム(予定):

13:00 オープニング

川畑州一(東京工芸大学)

13:10 Polarization aberrations in high NA lenses

ラッセル・チップマン(メタ 旧フェイスブック)

14:10 都産技研の支援事例を元にした光計測に関する産業界のニーズの検討

海老澤瑞枝(東京都立産業技術研究センター)

14:40 休憩(15分)

14:55 宇都宮大学オプティクス教育研究センター 偏光工学研究拠点プロジェクト

大谷幸利、N.ヘーガン、篠田一馬、R.Chipman、D.Serrano、N.Dushkina、

川畑 州一、岡 和彦、海老澤瑞枝、大沼隼志

15:50 クロージング

お申し込み方法

下記のホームページよりお申し込みください。

<https://www.adcom-media.co.jp/ite/psi/>

折り返しメールにて参加票をお送りいたします。

参加費はメールに記載されている銀行口座に振込みをお願いいたします。

WEB 参加の場合には、直前に申し込みされたメールにて ZOOM のご案内をいたします。

一般社団法人日本光学会 偏光計測・制御技術研究グループ 事務局

宇都宮大学オプティクス教育研究センター 大谷研究室内

Email : psi@otanilab.org

【申込フォーム項目】

氏名

メールアドレス

勤務先・所属先

部署名

郵便番号

都道府県

市区町村

番地・ビル名等

TEL

参加形式： 会場参加 WEB 参加