

光トピックスセミナー

光協会が光産業・技術の普及を目的に奇数月に開催する「光トピックスセミナー」は、産学官の幅広い専門家を講師に迎え、光技術・フォトリソの最新動向や内外のトピックスを、実用化・事業化を見据えて分かりやすく解説するセミナーです。

第4回	先端レーザー技術が拓く 次世代光計測	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 井手口 拓郎 氏
11/18(水)		

光計測は、非破壊的に観測対象の情報を取得できる優れた手法であり、幅広い分野で利用されている。我々は、先端的なレーザー・光学技術に加え、量子光学やコンピューショナル技術を取り入れ、高性能な分光・顕微鏡技術の開発を進めている。

本講演では、光周波数コムをはじめとする超短パルスレーザー技術を用いた高速分光や、デジタルホログラフィ等を活用した振動分光顕微鏡を紹介する。さらに、生命科学への展開や、産業応用を念頭に置いた技術開発についても紹介する。

※題名は予告なく変更される場合があります

[受講申込](#)



受講申込



会 場：オンライン開催

開 催 月：奇数月開催（年6回）

時 間：15：00～16：30（90分間）

参 加 料：銀行振込（消費税込み）

光協会賛助会員：5,000円／1回

大学／公的機関：5,000円／1回

一 般：8,000円／1回

光協会功労者・大学／公的機関OB/OG(*1)：無料

(*1)元職員、元委員、元大学教授、元官庁・公的機関役職OB(退職者)

事 務 局光トピックスセミナー担当

T E L : 03-5225-6431

E-mail : light-topic@oitda.or.jp

U R L : <https://www.oitda.or.jp/seminar/topics/>

