

第 42 回光学シンポジウム 開催案内

テーマ：「実用的な最先端の光学設計/光計測/光学素子/光学システム、光学における機械学習の活用」

主催：一般社団法人 日本光学会

共催：公益社団法人 応用物理学会フォトニクス分科会

期 日：2017年6月21日(水)－23日(金)

開催内容は、チュートリアル(21日)、シンポジウム(22・23日)となります。

場 所：東京大学 生産技術研究所 An棟

早期申込(シンポジウム)：6月9日(金)までに光学シンポジウムHPから参加登録および参加費振込を完了してください。

* チュートリアル受講には別途参加申込が必要です。

詳細は光学シンポジウムHPをご参照ください。

シンポジウム招待講演：

「変幻灯：静止物体に動きを与えるプロジェクションマッピング」

西田 眞也(日本電信電話(株))

「VR酔いの主要な原因と対策：新たな視覚体験技術の展開にむけて」

氏家 弘裕(産業技術総合研究所)

「HOPTECH について-波面印刷技術から投影型ホログラフィック 3D 映像技術まで-」

涌波 光喜(情報通信研究機構)

「フレネルゾーン開口によるレンズレスライトフィールドカメラ技術」

中村 悠介((株)日立製作所)

「我が国の光産業の最新動向と今後の展望」

小林 直人(早稲田大学)

「再生医療実現に向けた iPS 細胞培養の画像評価による品質管理技術」

清田 泰次郎((株)ニコン)

「内視鏡結像・照明光学系の現状と今後」

進士 翔(オリンパス)

「画像認識研究の現状と行動分析への応用」

加藤 典司(富士ゼロックス(株))

光学シンポジウムHP：http://myosj.or.jp/event2/opt_symp

問合せ先：キヤノン(株) イメージコミュニケーション事業本部 光学技術 12
開発室

菊地 正 E-mail：optsymp42-aud@myosj.or.jp