

# ご案内

## ISOM'23

### International Symposium on Imaging, Sensing, and Optical Memory 2023 光メモリ・画像・計測 国際シンポジウム 2023

ISOM'23 (International Symposium on Imaging, Sensing, and Optical Memory 2023) が高松市高松シンボルタワーにてハイブリッド形式で開催されます。

多くの方々にご参加いただきますよう、ご案内申し上げます。

#### = 開催要領 =

開催日：2023年11月19日(日)～11月22日(水)

主催：一般社団法人日本光学会

共催：一般財団法人光産業技術振興協会

協賛：公益社団法人応用物理学会、The international society for optics and photonics (SPIE)、公益財団法人日本磁気学会、一般社団法人電子情報通信学会、公益社団法人日本化学会、一般社団法人情報処理学会、一般社団法人電気学会、一般社団法人画像電子学会、一般社団法人映像情報メディア学会、公益社団法人精密工学会、一般社団法人レーザー学会 (一部の組織は交渉中)

会場：高松市高松シンボルタワー (ハイブリッド開催)

目的：ISOMはISOM'17から対象とする研究分野が大幅に拡大され、従来からのメインテーマである光メモリに加え、新たにイメージングとセンシングが重要なテーマとなっている。ISOMは、対象とする学術分野および産業分野の関係者が一堂に会して国際的な情報交換をすることにより、この分野の研究・開発・応用の方向を探り、かつその発展を促進することを目的としている。

技術分野：I) 光メモリ、II) イメージング、III) センシング、IV) その他関連技術

基調講演：Deep-learning-enabled computational microscopy and diffractive imaging  
Prof. Aydogan Ozcan (UCLA, USA)

特別招待講演：Dual-comb microscopy  
Prof. Takeshi Yasui (Tokushima Univ., Japan)

お問合せ：ISOM事務局 木村 光宏 (株)アドスリー 内)

TEL：03-3528-9841 FAX：03-3528-9842 E-mail：[secretary@isom.jp](mailto:secretary@isom.jp)

(\*) 詳しくは、<http://www.isom.jp> をご参照ください。