

ISOM'14

International Symposium on Optical Memory 2014

光メモリ国際シンポジウム 2014

開催日：2014 年 10 月 20 日(月)～ 23 日(木)

主 催：公益財団法人応用物理学会，公益財団法人日本磁気学会，一般財団法人光産業技術振興協会，Taiwan Information Storage Association (TISA)，Industrial Technology Research Institute (ITRI)，National Chiao Tung University (NCTU)

協 賛：The Optical Society (OSA)，The international society for optics and photonics (SPIE)，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

会 場：Lakeshore Hotel（新竹煙波大飯店），Hsinchu, Taiwan（台湾）

<http://www.lakeshore.com.tw/en/index.htm>

目 的：光メモリ技術に関するマテリアル、フィジックス、テクノロジーの広い領域を対象とし、最新の研究と技術の成果について議論するとともに、学術分野および産業分野の関係者が一堂に会し、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。

内 容：Ⅰ) 基礎技術と光学物理，Ⅱ) 媒体と材料科学，Ⅲ) 駆動技術と信号処理，Ⅳ) コンポーネンツとナノファブリケーション，Ⅴ) 試験方法と装置技術，Ⅵ) 光メモリーシステム，Ⅶ) 高密度記録技術，Ⅷ) 医学および生物学光学テクノロジー，Ⅸ) イメージセンシング，Ⅹ) 新しい世界ー情報記憶が利用できる将来の科学とテクノロジー

問合先：ISOM 事務局 木村 光宏（株）アドスリー 内）

TEL：03-5925-2840 FAX：03-5925-2913 URL：<http://www.isom.jp>