

# Optics & Photonics Japan 2023

Optics & Photonics Japan (OPJ) は、光学および光技術に関する研究発表の場であると同時に、わが国の光学分野における情報発信の場として広く認識されております。本学術講演会のカバーする分野は、ナノフォトニクス、量子光学、情報フォトニクス、視覚光学、光計測、生体医用光学、光学設計に加えて、X線・EUV光学にまで拡がり、光科学から産業応用までの光に関わる広い領域を対象とした、光関係では国内最大級の学術講演会です。

OPJ2023 は、「異分野融合」をテーマに 23 年ぶりに北海道にて開催します。一般講演に加え、OPTICA や SPIE, EOS の特別講演や、応用物理学会フォトニクス分科会と共同して台湾 (TPS) やタイ (TOPS), シンガポール(OPSS) などの学会からの招待講演による国際シンポジウムや、国内の様々な学会との合同シンポジウムを企画しております。

新型コロナウイルス感染症による行動制限もございませんので、対面での発表を原則といたします。対面発表の緊張感と活発な質疑、ならびに旧交を温める歓談を北の大地で開催される OPJ でお楽しみください。

- 【 日 程 】 2023 年 11 月 27 日 (月) ~11 月 29 日 (水)
- 【 会 場 】 北海道大学 学術交流会館 (北海道札幌市北区北 8 条西 5 丁目 8-1)
- 【 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 (予定)
- 【 協 賛 】 映像情報メディア学会, 応用物理学会光波センシング技術研究会, 応用物理学会, 画像電子学会, 計測自動制御学会, 情報処理学会, 照明学会, 精密工学会, 電気学会, 電子情報通信学会, 日本医用画像工学会, 日本オプトメカトロニクス協会, 日本化学会, 日本眼光学学会, 日本機械学会, 日本高圧力学会, 日本視覚学会, 日本色彩学会, 日本写真学会, 日本生物物理学会, 日本赤外線学会, 日本天文学会, 日本非破壊検査協会, 日本物理学会, 日本分光学会, 日本放射光学会, 光化学協会, 光産業技術振興協会, レーザー学会, レーザーセンシング学会, レーザ顕微鏡研究会 OPTICA, SPIE, EOS, OSK, TPS, TOPS (依頼予定)
- 【 企 画 講 演 】 ◆基調講演◆ 三澤 弘明 氏(北海道大学 名誉教授)  
(予定) "Solar energy conversion utilizing modal strong coupling between localized surface plasmon resonance and nanocavities"  
◆受賞記念講演◆ 光学論文賞授賞記念講演 / 日本光学会奨励賞記念講演  
◆OSJ・JSAP ジョイントシンポジウム◆  
◆研究グループ等企画セッション◆
- 【 募 集 内 容 】 光学および光技術関連分野における新しい研究で未発表のもの
- 【 応 募 資 格 】 日本光学会員, および協賛学協会会員
- 【 講 演 申 込 期 間 】 2023 年 7 月 24 日 (月) ~ 8 月 24 日 (木) (予定)
- 【 講 演 申 込 方 法 】 OPJ2023 Web サイト <https://opt-j.com/opj2023/> よりお申し込み下さい。
- 【 予 稿 】 A4 サイズ 1 ページ (予定) . 提出方法等は Web サイトにてご確認ください。
- 【 予 稿 締 切 】 2023 年 9 月 22 日 (金) (予定)
- 【 講 演 方 法 】 口頭発表およびポスター発表を受け付けます。口頭発表の持ち時間は 15 分 (質疑応答 5 分含む) です。発表は全て対面で行う予定です。
- 【 参 加 費 】 講演申込方法, 参加費等につきましては, Web サイトにてご確認ください。
- 【 予 稿 集 】 ダウンロードまたは CD での頒布となります (予定) . ダウンロード版の費用は参加費に含む予定です。予稿集のみの購入も可能です (大会に参加せずに予稿集のみ購入の場合) .
- 【 参 加 登 録 】 詳細は OPJ2023 Web サイトをご参照下さい。 <https://opt-j.com/opj2023/> 事前の申込手続きは 10 月 23 日 (月) までの予定です。
- 【 お 問 い 合 せ 】 OPJ2023 事務局  
〒162-0814 東京都新宿区新小川町 5-20 サンライズビル II 3F (株)アドスリー内  
TEL : 03-3528-9841 FAX : 03-3528-9842 電子メール : [opj@opt-j.com](mailto:opj@opt-j.com)  
展示に関するお問い合わせ・お申し込みは,  
原田 建治 (北見工業大学, OPJ2023 実行委員会 展示担当) [kharada@mail.kitami-it.ac.jp](mailto:kharada@mail.kitami-it.ac.jp)