

第9回応用物理学会光工学業績賞（高野榮一賞）公募

第9回応用物理学会光工学業績賞（高野榮一賞）の候補者を募集いたします。奮ってご推薦・ご応募をお願いいたします。

実施母体：応用物理学会

申込期限：2025年8月31日（日）

詳細：下記URLをご覧ください。

URL： <https://www.jsap.or.jp/takano-award>

問合せ先：応用物理学会光工学業績賞・功績賞表彰委員会担当

E-mail takano-award@jsap.or.jp

光設計研究グループ第79回研究会「生体から学ぶ・生体を学ぶ光学技術」

構造色など生体のもつ光学的機能は単に興味深いだけでなく、工業製品の機能性を高めるための応用や製造手法が研究されています。また、生体の光学的応答を捉えるという手法は医療の発展において重要な役割を果たしてきました。本研究会では、こうした生体にまつわる光学技術について幅広く取り扱い、最新の研究成果や技術動向をご講演いただきます。また、研究会終了後には、講演者を交えた懇親会も予定しております。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

期 日：2025年8月28日（木）

場 所：板橋区立グリーンホール 601 会議室 / オンライン（Zoom）

主 催：日本光学会光設計研究グループ

協 賛：応用物理学会、日本オプトメカトロニクス協会

参加費：光設計研究グループ個人会員4,000円、光設計研究グループ学生会員無料、日本光学会および協賛団体個人会員8,000円、光設計研究グループ賛助会員企業8,000円、一般10,000円、日本光学会および協賛団体会員1,000円、学生一般2,000円

参加申込：ウェブページ記載のURLからお申込みください。

問合せ先：日本シノプシス 雪田俊平

E-mail k79@opticsdesign.gr.jp

URL <http://www.opticsdesign.gr.jp/>

第176回微小光学研究会

テーマ：光が学ぶ半導体高密度パッケージング技術

期 日：2025年9月3日（水）

場 所：工学院大学新宿キャンパス 28F 第一会議室（東京都新宿区西新宿1-24-2）

主 催：応用物理学会微小光学研究会

協 賛：日本光学会、電子情報通信学会エレクトロニクスソサイエティほか

参加費：一般：応物会員4,000円、非会員5,000円、学生/シニア：応物会員1,000円、非会員2,000円

参加申込：下記URLからお申込みください。

問合せ先：微小光学研究会事務局 片山龍一

E-mail office@comemoc.com

URL <https://www.comemoc.com>

ヒューマンインタフェースシンポジウム 2025

期 日：2025年9月10日（水）～12日（金）

場 所：金沢工業大学扇が丘キャンパス

主 催：ヒューマンインタフェース学会

協 賛：日本光学会ほか

参加費：7月9日（水）以降：学会員・協賛会員15,000円、非会員24,000円、学生会員・協賛会員2,000円、非会員学生10,000円

参加申込：下記URLからお申込みください。

<https://jp.his.gr.jp/symposium/hi2025-registration/>

問合せ先：ヒューマンインタフェース学会事務局

電話 075-315-8475 Fax 075-326-1332

E-mail his-symp@his.gr.jp

URL <https://jp.his.gr.jp/symposium/symposium2025/>

JOEM 技術講座「波動としての光」入門

日 時：2025年8月27日（水）10:00～16:30

場 所：ハイブリッド（対面＋オンライン）、対面は機械振興会館別館4階、オンラインはMicrosoft Teams 使用。新型コロナウイルス感染症の状況・対面希望者数によってはオンラインに切替。

主 催：日本オプトメカトロニクス協会

協 賛：日本光学会、応用物理学会、日本光学工業協会、ほか

参加費：協賛44,880円（テキスト・消費税含）

定 員：35名（うち対面16名、対面/オンラインは申込

時選択)

申込期限：2025年8月19日(火) 定員になり次第締切

問合せ先：日本オプトメカトロニクス協会

電話 03-3435-9321 fax 03-3435-9567

E-mail info@joem.or.jp URL https://www.joem.jp

JOEM 技術講座「コンピューショナルイメージング」

日時：2025年9月11日(木) 10:00~16:30

場所：ハイブリッド(対面+オンライン), 対面は機械振興会館別館4階, オンラインはMicrosoft Teams 使用. 新型コロナウイルス感染症の状況・対面希望者数によってはオンラインに切替

主催：日本オプトメカトロニクス協会

協賛：日本光学会, 応用物理学会, 日本光学工業協会, ほか

参加費：協賛 44,880 円(テキスト・消費税含)

定員：35名(うち対面16名, 対面/オンラインは申込時に選択)

申込期限：2025年9月2日(火) 定員になり次第締切

問合せ先：日本オプトメカトロニクス協会

電話 03-3435-9321 fax 03-3435-9567

E-mail info@joem.or.jp URL https://www.joem.jp

JOEM 技術講座「ズームレンズ設計法」

日時：2025年9月16日(火), 17日(水) 10:00~17:00

場所：ハイブリッド形式(対面+オンライン), 対面は機械振興会館別館4階, オンラインはMicrosoft Teams

使用. 新型コロナウイルス感染症・対面希望者数によってはオンラインに切替

主催：日本オプトメカトロニクス協会

協賛：日本光学会, 日本光学工業協会, 光産業技術振興協会

参加費：協賛 80,410 円(テキスト・消費税含)

定員：35名(うち対面16名, 対面/オンラインは申込時に選択)

申込期限：2025年9月8日(月) 定員になり次第締切

問合せ先：日本オプトメカトロニクス協会

電話 03-3435-9321 Fax 03-3435-9567

E-mail info@joem.or.jp URL https://www.joem.jp

JOEM 技術講座「画像情報処理と機械学習」

日時：2025年9月25日(木), 26日(金) 10:00~17:00

講師：長橋 宏(東京科学大学名誉教授)

場所：ハイブリッド(対面+オンライン Microsoft Teams 使用)

主催：日本オプトメカトロニクス協会

協賛：日本光学会, 応用物理学会, 日本光学工業協会 ほか

参加費：協賛 80,410 円(テキスト・消費税含)

定員：35名(うち対面16名)

申込期限：2025年9月17日(水)

問合せ先：日本オプトメカトロニクス協会

電話 03-3435-9321 Fax 03-3435-9567

E-mail info@joem.or.jp URL https://www.joem.jp/

日本光学会 news の掲載申込先：

日本光学会 光学広報担当 E-mail koho@myosj.or.jp

メールの件名に「日本光学会 news 原稿」と記載してください。

なお、掲載申込は原則として発行日(10日)から2か月前の15日まで、開催日が1~10日の場合は、開催日の3か月前の15日までをお願いします。

掲載にあたっては、「日本光学会 news」の掲載基準を日本光学会ホームページでご確認ください。

「レーザー研究」第53巻第6号（2025年6月号）目次

「ブリルアン散乱を利用したセンシング技術とその応用」特集号

レーザーコンパス

レーザーカオス委員会と東洋思想 海老澤賢史 (275)

《特集》

レーザー解説

「ブリルアン散乱を利用したセンシング技術とその応用」特集号に
よせて 石飛秀和 (277)

ブリルアン振動法を用いた誘電体バルク・薄膜材料の音響特性評価
..... 長久保白, 荻博次 (278)

入力角度スキャン型ブリルアン振動法による歪み分布イメージング
..... 友田基信, 松田理 (283)

分散コヒーレントブリルアン散乱分光法とそのバイオイメーシング
への応用 石島歩 (288)

光ファイバ中のブリルアン散乱とその分布型センシングへの応用

..... 水野洋輔 (293)

ブリルアン散乱分光法の結晶物性評価への応用

..... 是枝聡肇 (298)

ブリルアン顕微鏡による生体力学特性評価 長谷栄治 (304)

レーザーフラッシュ

SPIE Photonics West 2025 参加報告 藤井瞬 (309)

研究室紹介

近畿大学理工学部電気電子通信工学科機能光回路研究室 ... (311)

セルフフォーカス (312)

レーザーワード (314)

日本光学会「光学」 広告掲載のご案内

『光学』では関連機器や関連書籍などの広告を募集しております。関連の深い貴社製品やサービス、書籍の広告掲載をご検討賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

広告料金（1号あたり / 税別）

掲載場所	一般料金	賛助会員料金	回数割引ございます。
表4カラー1頁	160,000円	140,000円	+バナー広告
表4モノクロ1頁	80,000円	70,000円	
表2モノクロ1頁	70,000円	60,000円	
表3モノクロ1頁	60,000円	50,000円	
前付モノクロ1頁	50,000円	40,000円	
前付モノクロ1/2頁	30,000円	20,000円	

毎月発行



光に関するエキスパートの手元に確実に届きます！

媒体資料はこちらからご覧頂けます。

<https://www.kagakusan.co.jp/kougaku.html>



媒体資料

——お問い合わせ——

光学 広告総代理店
(株) 科学技術社

〒111-0052 東京都台東区柳橋 2-10-8
TEL : 03-5809-1132 FAX : 03-5809-1138
Mail : info@kagaku.com

一般社団法人日本光学会 賛助会員

2025 年 6 月 10 日現在の本会賛助会員は下記のとおりです。掲載させていただくとともに、本会事業に対するご賛助に厚く感謝の意を表します。

株式会社朝日ラバー	株式会社タムロン
アンシス・ジャパン株式会社	チームオプト株式会社
市光工業株式会社	中央精機株式会社
ウシオ電機株式会社	株式会社東芝
株式会社 AAC Technologies Japan R&D Center	株式会社東精エンジニアリング
株式会社エビデント	株式会社トプコン
株式会社エンプラス研究所	株式会社ナック イメージテクノロジー
オーウェル株式会社	株式会社ニコン
オプトシリウス株式会社	株式会社ニデック
株式会社オプトロニクス社	一般社団法人日本オプトメカトロニクス協会
オリンパス株式会社	日本シノプシス合同会社
キヤノン株式会社	日本真空光学株式会社
京セラ SOC 株式会社	パナソニックホールディングス株式会社
株式会社清原光学	浜松ホトニクス株式会社
株式会社光学技研	株式会社日立製作所
興和株式会社	華為技術日本株式会社
株式会社五藤光学研究所	Phase One Japan 株式会社
コニカミノルタ株式会社	富士フイルム株式会社
株式会社三恵舎	古野電気株式会社
株式会社シグマ	株式会社ミットヨ
小米日本合同会社	三菱ケミカル株式会社
株式会社スカイテクノロジー	株式会社メニコン
ソーラボジャパン株式会社	株式会社リコー

以上 会員数 46 社, 60 口 (五十音順)
