

**第 66 回総務委員会議事要録**

日 時： 2023 年 11 月 18 日(土) 13：00～16：00

場 所： Web 会議

出席者： 川田善正会長， 他 15 名

1. 審議事項

- ・ 運営委員の交代および改選について議論された。
- ・ OPJ2023 の開催概要などについて議論された。
- ・ OPJ2024 に関する現在の検討状況などについて議論さ

れた。

- ・ 第 50 回冬期講習会の開催概要などについて議論された。
- ・ 第 49 回光学シンポジウムの開催に向けた進捗について議論された。

2. 報告事項

- ・ 「光学」, 「Optical Review」の現況について
- ・ 会員情報について

**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](mailto: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 52 巻第 2 号 (2024 年 2 月号) 目次

### 「高ピーク強度化を目指した短パルスレーザー技術の進展」特集号

#### レーザーコンパス

レーザー核融合と化学系学生向け電磁気学の講義  
.....村田博司 (55)

#### 《特集》

#### レーザー解説

「高ピーク強度化を目指した短パルスレーザー技術の進展」  
特集号によせて .....鈴木将之 (56)  
ウェーハレベル LD 励起固体面発光レーザー .....鎌田将尚 (58)  
フォトリソグラフィ結晶レーザーによる高ピーク出力・短パルス光の  
発生 .....井上卓也, 森田遼平,  
デゾイサメーナカ, 野田進 (63)  
高離散性スペクトル群に機能する振幅・位相・偏光の同軸上操作  
.....桂川真幸, 大饗千彰, 戸村暁廣 (68)  
Mamyshev 信号再生法を利用した超短パルス高出力ファイバ  
レーザー .....鹿嶋凌駆, 桂山景伍, 谷村実紅,  
戸田裕之, 鈴木将之 (74)

光同期光パラメトリックチャープパルス増幅法励起のための  
高安定サブナノ秒 Nd:YAG レーザー

.....宮坂泰弘, 近藤康太郎, 森道昭,  
神門正城, 桐山博光 (79)

水の窓領域を超える軟 X 線高次高調波発生用赤外光パラメトリック  
増幅器を励起するための高出力イッテルビウムレーザー開発  
.....石井順久, 圓山桃子, 永島圭介, 越智義浩, 板倉隆二 (84)

#### 一般論文

#### レーザーオリジナル

低コヒーレンスドップラーライダーの光源の考察およびシステム  
効率改善 .....大久保洗祐, ラゴロサス ノフェル, 椎名達雄 (89)

**著者紹介** (94)

**セルフフォーカス** (98)

**レーザーカレンダー** (107)

---

## 「応用物理」第 93 巻第 4 号 (2024 年 4 月号) 予定目次

#### 会長メッセージ

情熱は伝搬する .....木本恒暢

#### 総合報告

いよいよ始まる高温超電導線の大型商用化と小型核融合への課題  
.....山田 穰

#### 解説

グラフェンによる赤外線センサ .....小川新平  
大規模分子動力学計算および理論改良に基づく核生成の理解  
.....田中今日子

#### 研究紹介

層状物質の光学顕微鏡像におけるコントラストを増強するための  
基板 .....服部吉晃

電解質溶液界面における表面張力の物理 .....植松祐輝

#### 基礎講座

よく分からない知的財産権を味方にする方法, 今更聞けない  
知的財産権の申請・検索の基礎 .....松本 達

#### 応物系スタートアップ

MI の発展性 .....入江 満

#### Inside Out

英語は不得意だがアメリカで研究してみた結果 .....北 翔太

#### Science As Art

梔子香る初夏の夜 .....長島一樹

---

## 一般社団法人日本光学会 賛助会員

2024年1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
株式会社彩世	チームオプト株式会社
アンシス・ジャパン株式会社	中央精機株式会社
ウシオ電機株式会社	天進技術株式会社
株式会社 AAC Technologies Japan R&D Center	株式会社東芝
株式会社エビデント	株式会社東精エンジニアリング
株式会社エンプラス研究所	株式会社トプコン
オーウエル株式会社	株式会社ナック イメージテクノロジー
オプトシリウス株式会社	株式会社ニコン
株式会社オプトロニクス社	株式会社ニデック
オリンパス株式会社	一般社団法人日本オプトメカトロニクス協会
キャノン株式会社	日本シノプシス合同会社
京セラ SOC 株式会社	日本真空光学株式会社
株式会社清原光学	パナソニックホールディングス株式会社
株式会社光学技研	浜松ホトニクス株式会社
興和株式会社	株式会社日立製作所
株式会社五藤光学研究所	華為技術日本株式会社
コニカミノルタ株式会社	Phase One Japan 株式会社
株式会社三恵舎	富士フイルム株式会社
株式会社シグマ	古野電気株式会社
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	株式会社リコー
ソーラボジャパン株式会社	以上 会員数 45 社, 61 口 (五十音順)

# 賛助会員募集中

本学会は会誌「光学」、英文論文誌「Optical Review」の発行、年次大会「Optics & Photonics Japan」の開催、光学シンポジウム、冬期講習会などの企画運営、研究グループ活動、光学論文賞や奨励賞などの顕彰事業等を通じ、我が国の光学分野の人材交流、知見を広げる場として活動しております。また、国際会議の主催、共催、国内外の学会との提携契約、各種支援事業、教科書の出版や講習会による教育啓蒙活動などを積極的に推し進め、我が国の主要基幹産業としての光学領域の更なる活性化を果たして参ります。

貴社におかれましても、ぜひ当学会の活動にご賛同頂き、本会の事業発展を助成する賛助会員としてご入会賜りますようお願い申し上げます。



「光学」を毎月お届け！※

「光学」、学会ウェブサイトにて特別価格で広告掲載！

「光学」に求人広告を掲載（賛助会員のみ！）

年次学術講演会など各種イベントでPR

年次学術講演会・予稿集CD贈呈※

本会主催の研究会、セミナー等の無料参加券贈呈※

【賛助会員会費（年会費）】

**40,000 円**

・一括でのお支払いとなります。

※2口以上で加入いただく賛助会員には、その口数に応じてご希望により、和文会誌「光学」、予稿集CD、参加券の追加送付が可能です。

お問い合わせ

一般社団法人日本光学会

〒112-0002 東京都文京区小石川2-23-11  
常光ビル7F 有限会社学術新報社内  
TEL: 080-4186-1503  
E-mail: info@myOSJ.or.jp