

一般社団法人 日本物理学会
2025年事業報告
(2025年1月1日～12月31日)
The Physical Society of Japan
Business Report for the year 2025
(January 1～December 31)

目次

- 1. 事業概要 Summary of Business Report
- 2. 各事業詳細資料 Data of Each Business (附属明細1) 処務詳細資料
 - 2-1. 学術的会合の開催・後援等 ・総会・役員会等に関する事項
 - 2-2. 学術誌・学術図書類の刊行 ・契約・入札・他に関する事項
 - 2-3. 国内外での交流・協力 ・体制の整備に関する事項
 - 2-4. 教育・人材育成・社会連携 (附属明細2) 会員の異動状況
 - 2-5. 本会の目的達成のために重要な活動 (附属明細3) 事務局の現況

1. 事業概要 Summary of Business Report

2025年度、日本物理学会は大会をはじめとする学術的会合の開催、欧文誌、会誌(BUTSURI)、大学の物理教育誌など種々の刊行事業、国内外の諸団体との交流、物理学における教育、人材育成、ダイバーシティ、研究環境などに関する事業に取り組み、物理学の発展、普及に努めた。

2025年度は周年記念事業として、ユネスコの定めた国際量子科学技術年に関して6月に開催した量子フェス始めいろいろ企画が実施され、多くの関心を集めた。2026年の80周年記念国際シンポジウムや2027年の東京数学物理学学会150周年記念事業など今後の企画についても準備を進めた。また、ドイツ物理学会と物理学のこれまでの成果や今後の物理学の人類への役割について、「未来への宣言」を行った。今後予定されている周年記念事業の行事に関しても準備が進めた。これらの事業を継続的に展開し、今後も物理学振興への役割を果たしていきたい。

2025年12月現在、会員数は14,424名となり、会友数も1,110名であり、会員数は下げ止まっている感はあるが、今後、増加への努力を進める。会友の増加に関して、高校の教員、教育関係者の会費免除を行い、物理学会の活動をより広く周知することとした。

一般的な理科(特に物理)離れへの対応として、若年層(小中高生)に対する物理学に関する関心を高める普及活動を進める努力をした。そのため、現在順調に進んでいるオンライン物理講話に加えて、物理をより身近に感じる活動を、周年記念事業などにも取り入れ、小中高生だけでなく、大学、大学院、企業の若手にも魅力的な活動を始めた。また、毎年開催している公開講座も2025年度からオンライン物理講話とタイアップしそれぞれのより広い周知を計ることとなった。

2025年9月に広島大学で開催された年次大会は、5,000名以上の参加者を得て盛会であった。また、付随して開催された企業・団体展示も、44社・団体(出展小間数45)と過去最多を更新し、多くの参加者と出展者との活発な交流が行われた。さらに、物理コミュニティの活動にとって物理学会ができる支援活動として、大会におけるキャリアパス展示や関連シンポジウムもひらいた。大会運営に関しては、会員の皆様の考えを聞きながら、より魅力的なものにする工夫として、ポスターセッションの開催方法の検討や、さらには、長い間検討がされていなかった領域のあり方に関する検討も始めた。また、本大会で新領域「計算物理」の試行が始まり、多くの講演が集まった。大会の安定的な開催・運営を実現するため、大会運営委員会が正式に発足し、大会関連の連絡調整を円滑に行うための体制が確立された。

また、2024年度から進んでいる英文併記などの外国人会員への対応もさらに進め、国際性の改善に取り組んだ。学会としての国際化に関して、昨年度に設けられた国際交流アドバイザー委員会の諮問を受け、本会主催の国際会議開催の検討や大会の国際化などの検討を進めている。AAPPS (Association of Asia Pacific Physical Societies, アジア太平洋物理学会連合)において新組織委員2名(1名副会長)を出し、中心的な役割を果たしている。関連するAPPCのDivisionにも積極的に関与している。顕著な業績を上げた若手研究者を本会とAAPPSがジョイントで顕彰する「AAPPS-JPS Award」も定着してきた。

出版事業に関して、物理学の普及、発信力強化などに努め、特に周年記念で計画されている、出版関連の諸事業の企画も進めた。

応用物理学会、日本数学会、日本化学会、関連諸学会と諸行事、諸企画での強力的に連絡を緊密にした。

現在進んでいる多様な活動をより有効に進めるため、諸事業の効率化についても検討を進めている。

The Physical Society of Japan (JPS) engaged in a wide range of activities, including the organization of academic meetings such as the annual conference; the publication of various periodicals, including English-language journals, the Society journal (BUTSURI), and journal on physics education at universities; exchanges with domestic and international organizations; and also initiatives related to education, human resource development, diversity, and the research environment in physics. Thereby the Society is contributing to the advancement and dissemination of physics.

In FY2025, as part of the Society's anniversary projects, a variety of initiatives related to the International Year of Quantum Science and Technology designated by UNESCO were implemented, beginning with the "Quantum Fes" held in June, and which drew significant public interest. Preparations were also advanced for upcoming projects, including the 80th Anniversary International Symposium scheduled for 2026 and the 150th Anniversary events of the Tokyo Mathematico-Physics Society planned for 2027.

In addition, together with the German Physical Society, a "Declaration for the Future" was issued, reflecting on the achievements of physics to date and on the future role of physics in contributing to humanity. Preparations for other scheduled events of the Society's anniversary projects are also underway. We intend to continue developing these initiatives on an ongoing basis and to fulfill our role in promoting the advancement of physics.

As of December 2025, the membership stands at 14,424, with 1,110 associate members. Although the number of regular members appears to have bottomed out, continued efforts will be made to achieve future growth. To promote an increase in associate membership, membership fees have been waived for high school teachers and other education-related professionals, and efforts have been undertaken to disseminate information on the activities of the Physical Society more widely.

In response to the general decline in interest in science, particularly physics, efforts were made to promote outreach activities aimed at increasing interest in physics among younger generations, including elementary, junior high, and high school students. To this end, in addition to "Online Physics Lectures", which are currently well received, activities designed to make physics feel more accessible were incorporated into the anniversary projects and other initiatives. These activities were launched not only for elementary, junior high, and high school students, but also to appeal to young people at universities, graduate schools, and in industry. From 2025, Furthermore, "Public Lectures" held annually have been coordinated with the Online Physics Lectures in order to achieve broader outreach and greater visibility for both programs.

The annual meeting held in September 2025 at Hiroshima University was highly successful, attracting more than 5,000 participants. In addition, a record-high total of 44 companies and organizations (Number of exhibition booths: 45) took part in the corporate and institutional exhibition. There were active exchanges between exhibitors and many participants. Furthermore, as part of the Society's support for activities within the physics community, career-path exhibitions and related symposia were also organized during the meeting. With regard to the organization and management of the annual meeting, efforts were made to enhance its attractiveness while taking into account the views of Society members. These efforts included examining new approaches to organizing poster sessions, as well as initiating discussions on the structure of research divisions, which is an issue that had not been systematically reviewed for a long time. In this meeting, a trial of a new research area, "Computational Physics," was launched and attracted a large number of presentations. To ensure the stable organization and operation of future meetings, the Annual Meeting Organizing Committee was formally established, creating a framework for smooth coordination and communication related to the meeting.

Furthermore, efforts were made to enhance support for foreign members, such as the provision of bilingual information in English and Japanese, which has been progressing since fiscal year 2024, thereby working to improve the Society's international presence.

With regard to the internationalization of the Society, based on advice from the International Exchange Advisory Committee established in the previous fiscal year, discussions are underway on hosting international conferences organized by the Society and on further internationalizing the annual meetings.

JPS has played a central role in the Association of Asia Pacific Physical Societies (AAPPS), providing two new executive committee members (including one Vice President). We are also actively involved in relevant divisions of the APPC. The "AAPPS-JPS Award," which jointly honors young researchers with outstanding achievements, has been successfully operated.

Concerning publication activities, efforts were made to promote physics and strengthen outreach, and planning also advanced for various publication related projects scheduled as part of the anniversary commemorations.

Close communication was maintained with related academic societies including the Japan Society of Applied Physics, the Mathematical Society of Japan, and the Chemical Society of Japan, to strengthen cooperation in events and joint initiatives.

In order to further enhance the effectiveness of the wide range of ongoing activities, discussions are also underway regarding improvements in the efficiency of various Society programs.

主な活動内容は

- 1) 第1号事業(学術的会合の開催)
 - 1-1)大会のあり方の検討と充実
- 2) 第2号事業(学術誌・学術図書類の刊行)
 - 2-1) 英文誌刊行事業の継続・発展
 - 2-2) 学会誌および大学の物理教育誌の充実
 - 2-3)(電子)図書出版の検討 (周年事業の一環)
- 3) 第3号事業(国内外での交流・協力)
 - 3-1) 国外学協会・団体との連携強化と国際化の推進
 - 3-2) 国内の学協会・団体との連携の強化
- 4) 第4号事業(教育・人材育成・社会連携)
 - 4-1) 物理教育関連4-2) 社会への発信力強化と広報の充実
 - 4-3) 次世代人材育成・社会連携活動の推進
 - 4-4) ダイバーシティの推進
 - 4-5) 研究環境についての検討
- 5) 法人運営
 - 5-1) 会員・会友サービス、支部等の充実
 - 5-2) 周年記念事業の準備
 - 5-3) 財政基盤と事務局・各種組織の整備
 - 5-4) 公益社団法人への移行検討

である。以下にそれぞれを詳述する。

- 1) 第1号事業(学術的会合の開催)
 - 1-1)大会のあり方の検討と充実

2020年に始まったいわゆるコロナ禍により、これまで年2回現地開催されていた大会の開催形態は大きく変化し、しばらくはオンライン開催を余儀なくさせられた。新型コロナウイルス感染症が第5類感染症と位置づけられるようになった2023年5月以降は対面のみで開催に支障がなくなったものの、引き続きオンライン開催を支持する声もみられた。2024年3月から4月にかけて会員に大会の開催形態を問うアンケートを実施した結果、対面形式とオンライン形式を交互に行う形態が最も多くの支持を得た。そのアンケート結果(会誌2024年11月号に掲載)を受け、第80期理事会は、秋に対面の年次大会、春にオンラインの春季大会をしばらくの間行うことを決定した。

2025年もその方針に基づき、春季大会はオンライン開催、秋の年次大会は対面開催とした。春季大会は3月18日から21日にかけて行われた。2024年ではオンライン大会の参加者および講演者数が対面開催よりも少ないという傾向が見られたため、参加者数を増やすことを目指す施策を取り入れた。一つは諸々のプロセスを簡素化することで講演申し込み期限を約1ヶ月遅くすることとした。もう一つは聴講のみの参加となる学生会員の参加登録費を無料とした。また、外国人参加者への便宜のため、Zoomのオプション機能である翻訳字幕を導入した。その結果、2024年の春季大会(オンライン)に比べ、学生会員の参加者数はほぼ変化がなかったものの、全体の参加者数は3,676名(2024年の春季大会実績は4,089名)

にとどまり、参加者数減少の傾向に歯止めをかけることはできなかった。講演申し込み期限を後ろ倒ししたことの影響で、講演概要集の DVD 販売を4月に遅らせざるを得なくなった結果、その販売数が著しく減少した。その後の年次大会でも同様の販売実績だったため、第80回年次大会(2025年)をもって DVD 販売を終了することとした。

第80回年次大会(2025年)は9月16日から19日にかけて広島大学にて行われた。春季大会で取り入れた、講演申し込み期限の後ろ倒しの施策は講演者にとって有益であると判断し、この年次大会でも同様の措置をとった。全体の参加者数は5,022名を数え、2024年北大で行われた年次大会での5,251名に遜色のない実績を得た。本年次大会では計算物理領域が初めて試行された。100件以上の一般講演を集め、順調な滑り出しを見せた。対面開催では多くの参加者を集めるようになってきたことを受け、企業展示を増やす取り組みも行った。特に、キャリアパス展示に注力した結果、出展者数は44社・団体を数え、2024年の実績値35社・団体を大きく超えた。出展した企業・団体からの評価も概ね良く、さらに出展を増加する余地があるとみられる。また、本年次大会ではインフォーマルミーティングとして会長報告を行い、会員と理事会との交流を図った。理事会企画のインフォーマルミーティングが多いという指摘もあり、今後はその整理が課題となった。会場の広島大学は交通アクセスが悪いため、現地実行委員会と協力して西条駅からシャトルバスを出し、参加者は無料で利用可能とした。これは混雑緩和に相当な効果があった。今回も多くの事務局職員が現地の大会本部に入ること、現地実行委員会の負担は相当軽減されたとの評価を得た。

大会の運営に関しては、会長、副会長、大会担当理事、事務局との間の意思疎通を密にすることを目的に、2024年に非公式に大会運営委員会を組織した。委員会開催の効果は高いと評価し、2025年4月からは正式な委員会として運用を開始した。2025年4月から12月の間には委員会を4回開催し、大会に関する種々の問題に機動的に対応している。

2025年は領域のあり方の検討作業が始まった。物性物理のある領域から、領域運営委員を持続的に出すことができない分科があるとの報告を受けたことが直接の契機である。過去10年ほどの一般講演数の実績を調べたところ、定常的に講演数が100程度あるいはそれ以下となっている領域が複数存在している一方、400以上の講演数を集めている領域もあるなど、物性領域内での偏りが顕著になっていることが確認された。この状況を受け、領域のあり方を検討するワーキンググループの設立が8月の理事会で承認され、まずは理事会のメンバーで活動することとした。最初に9月に開催された第80回年次大会のインフォーマルミーティングにて物性の各領域(領域1から領域12まで)を対象に、当該領域の運営上の問題点や領域のあるべき姿に関する意見を出してもらった。その結果を集約して12月に開催された領域委員会で意見交換を行った。現状の問題点として、人口の偏在化による運営上の問題、および、ここ数十年の分野の変遷に伴い複数領域で類似のセッションが(場合によっては同時に)行われているという2点が挙げられた。また、これらの問題の解消に向けて領域を再編することに反対する意見は出なかった。具体的なアクションとしては、今後、領域の研究内容のオーバーラップなど、より詳細な状況調査を行い、それをもとに再編案を検討していくことになるとみられる。

大会の国際化は重要な問題であり、検討を進めている。発表でのスライドや言語のあり方については会員によって意見が分かれる状況となっている。大会自身の国際化に関しては、2025年は国際担当理事からの提案で、第80回年次大会(2025年)の理事会企画として外国人講演者を含む国際シンポジウムが企画された。ここで得られた経験をもとに、2026年に行われる80周年記念国際シンポジウムに付随して行われる、第81回年次大会(2026年)でもサテライトシンポジウムとして4本の国際シンポジウムを企画した。これらの国際シンポジウムが継続的に行われるようになれば、国際化への障壁は徐々に下がっていくものと考えている。また、受け入れられやすい国際化の施策として、領域のwebページのうち若手への賞の案内や見出しなどを英語化するよう各領域に依頼し、多くの領域で対応してもらった。

2) 第2号事業(学術誌・学術図書類の刊行)

2-1) 英文誌刊行事業の継続・発展

近年学術出版をめぐる国内外の情勢は大きく変化している。オープンアクセス(OA)化はアカデミアが抱える諸課題への対応策として提案され、徐々に地理的・分野的な広がりを見せている。加えてコロナ禍においては、ウイルスの基礎研究から創薬に至るまでオープンサイエンスの効用が広く認識され、その一端を担うOAが政府からも推奨されるに至った。

OA化に伴い学術出版のビジネスモデルは購読料(Subscription)ベースから掲載料(Article processing charge, APC)ベースへと徐々に変化している。購読と掲載を包括した新たな契約形態(Read & publish 契約)が散見される一方、いわゆるハゲタカジャーナルの出現やAPCの高騰などの

新たな問題が生起している。さらに最近では、学術出版が、ロシアによるウクライナ侵攻など国際政治の影響を受ける事態に直面している。このような状況を背景に、国内の研究者を主たる構成員とする日本物理学会は、日本の物理学コミュニティの発展を支えるとともに海外の研究者に研究発表の場を提供する立場から、小規模ながらも独自の編集方針に基づいた、高品質・低価格のジャーナル(JPSJ & PTEP)を出版する方針を堅持してきた。

2誌はいずれも「物理学総合誌」であり、内容の重複を懸念する声もあるが、上記の異なるビジネスモデルに準拠して相互に補完する役目を担う。当面は、無料で投稿・掲載できる JPSJ(購読料ベース)と無料で閲覧できる PTEP(掲載料ベース)という異なる選択肢を著者・読者に提供しつつ、引き続き国内外の動向を注視する必要がある。

投稿数は JPSJ/PTEP においてビジネス継続のための重要な要因である。両誌は掲載論文の質を維持する方針を堅持しつつ、良質の論文の投稿を促す努力を継続する。ジャーナルの認知度を上げ、投稿のインセンティブを高めるために、それぞれの編集委員会を中心に、招待論文・特集企画・新興分野への対応など、内容・構成の刷新に努めた。

大会や国際会議の場を利用して両誌を宣伝するとともに、論文賞や査読者の顕彰などを通じてジャーナルの認知度の向上に努めた。

また、2021年にオンライン上に創刊した“JPS Hot Topics”を通じて国際的注目度の向上を図っている。JPS Hot Topics では、日本物理学会の英文誌(JPSJ、PTEP、JPS Conference Proceedings)に掲載された論文の中から、それぞれの編集委員会が注目度の高い話題や活発な研究が進行中の話題を選び、幅広い専門分野の研究者を対象とした平易な解説記事を作成し、週1本のペースで無料公開している。この事業は、2020年度から5年間、日本学術振興会・科学研究補助金・研究成果公開促進費(国際情報発信強化)を得て進められているが、科研費終了後も継続している。

昨今、論文執筆において生成 AI 等が利用される事例が増加しており、これに対して学术界から懸念が示されている。こうした状況を踏まえ、2025年に国立情報学研究所において開発が進められている、学術論文等の AI 生成を検査するソフトウェアについて、本会に対し試用の申し入れがあった。本ソフトウェアは、ネットワークに接続することなくスタンドアロンで利用可能なアプリケーションであり、情報流出の懸念がないことから、本会が刊行するジャーナルにおいて検証を行うこととした。本ソフトウェアの運用については、試用期間を経て改めて関係委員会・編集委員会等で議論することになる。

2-1-1) JPSJ (Journal of the Physical Society of Japan)

投稿・掲載論文数の漸減が続いていたが、掲載料金の無料化や種々のサービス向上を広く内外に広報し、特に会員に対してはわが国で編集・出版するジャーナルとしての JPSJ を維持・発展させることの重要性をアピールし、積極的な投稿を呼びかけてきた。その成果として掲載論文数はわずかではあるが2年連続で増加に転じた。今後もこれらの努力を継続する。

活発な研究が行われている諸テーマや JPSJ にあまり投稿がない分野に対しては、招待論文や特集企画などによってより積極的に関与することが認知度を広げるために効果的である。これらについては、JPS Hot Topics なども活用してより一層の広報活動に努める。

JPSJ の海外での認知度の向上と収益の増加に向けて、オンラインプラットフォームを日本物理学会が保持した形での AIPP(American Institute of Physics Publishing)との業務提携を継続してきた。その結果、購読機関数およびダウンロード数が上昇し、購読料収入も増加の傾向が続いており、提携は順調に進んできた。しかしながら、本契約は2027年末をもって終了する。この問題に対応するために、ワーキンググループを立ち上げて、次の提携先について検討を行っている。

独自プラットフォームである Atypon Literatum 上でのオンラインサービスをさらに充実させるとともに、本サービスの料金の上昇を最小限に抑える努力を続けてきた。今後は JPSJ の基本的な独立性の観点を考慮しつつ、2028年以降の提携先に応じた対応を検討することになる。

2-1-2) PTEP (Progress of Theoretical and Experimental Physics)

2013年に本格スタートした PTEP については、優れた論文が多数掲載されるように国内外のコミュニティに向けた広報努力を継続している。2025年には、小林・益川論文の発表50周年を記念する特集論文が出版され、また、2024年にスタートした二つの特集、一つの招待論文の企画の内、招待論文は完成し、一つの特集企画も近々完了の見通しである。

2020年また2022年の二回、素粒子、原子核、宇宙、粒子線分野を中心に大きな影響力を持つ Review of Particle Physics (RPP) を PTEP において出版することができた。最新の2024年の PTEP の impact factor (IF) は、前年から上昇し(2022年の IF と並び)過去最高の8.3 という非常に高いものとなったが、優れた論文による効果と共に、RPP の2回に渡る出版が大きく寄与したものである。これにより、4年間に渡って高い IF が維持されることとなる。その影響がどうか定かではないが、本年後半の論文投稿数には顕著な右上がりの傾向が見られ順調に推移した。その一方で、海外からの投稿において査読に回らない場合がかなり存在する事は懸念材料である。

また、著者と読者へのサービスを向上させるため、2020年度途中から採用した advance article 方式(論文の掲載が決定した時点でウェブページ上に公開)を2025年も継続した。

論文掲載料収入の安定的な確保に向けて2020年7月より APC の全面免除を停止した。それに伴い、投稿数の顕著な減少が生じたが、上述の様に、最近の投稿数は停止以前の投稿数をしのぐ勢いである。この傾向が持続することを期待したい。

高エネルギー物理学分野の論文を OA 化するために発足した SCOAP3は、2025年から第4期に移行したが、PTEP は引き続き参加している。移行に伴い、SCOAP3からの補助論文数の上限が83から98編に上昇したことは望ましい事である。

2-1-3) JPS Conference Proceedings

会議録出版に関しては、2014年度に創刊した JPS Conference Proceedings の刊行をさらに充実させる。2020年からはコロナ禍の影響で研究集会の開催が困難な状況となり、Proceedings の出版も激減したが、徐々に回復の兆しが見られる。Proceedings の出版については、会議開催準備の早い段階で決まることが多いため、早めの情報収集に努める。また、1-2) 国際会議開催支援事業で述べた事業との連携も行った。

2-2) 学会誌および大学の物理教育誌の充実

学会誌は本会の機関誌であり、広く会員に対して物理学の進展を共有し交流する場を提供するとともに、本会のニュースを伝えることを目的に編集している。そのために各専門分野の最先端研究の紹介や、分野外の会員にもわかることを目指して入門的な説明から最近の成果までの解説の記事と会告や掲示板などの連絡を掲載している。会員の相互理解を高めるとともに、分野融合による新しい学術展開の源泉にもなることを目指す。2025年の特筆すべき活動は以下の通りである。

(i) 国際量子科学技術年の企画として、特集「量子力学の世紀」として2025年7月から9月に3か月連続の特集記事を掲載した。量子科学に関する18記事から構成したものである。

(ii) 「ラ・トッカータ」において、特に博士号取得後の就職やさまざまな活躍の舞台の紹介記事を積極的に増やした。これにより、会員の幅広い活動を共有するとともに、若手のキャリアパス開発の一助とした。また「会員の声」などを通じて、会員間のコミュニケーションを図った。

(iii) 本会の国際化対応として、外国人会員や海外の読者への多言語対応を可能とするために、主要な記事の XML 化を、また、若年層の会員や会友に定着しているスマートフォンやタブレットでの閲覧性を向上させるため、HTML 形式での公開を入札時の新たな技術仕様としてとりいれた。これにより J-STAGE での公開形式として、従来の PDF 形式に加え、HTML/XML 形式での公開が実現できる見通しとなった。

(iv) 2027年の本会設立150周年の事業として会誌において特集を掲載することとし、その執筆者と依頼する内容についての議論をすすめた。

(v) 会友に向けた情報発信をどのような形で行うことができるか議論を進め、将来、物理に関するニュースや社会で話題になったトピックの解説を掲載する案が提示された。

大学の物理教育誌については、2024年に引き続き『大学の物理教育』編集委員会において、スムーズな刊行に必要な規則やガイドラインを改めて検討し、効率的でより適切な編集作業を行うこととなった。

なお、これらの和文二誌の会員以外の個人に対しては、学会による直接販売から、紀伊國屋書店と国内販売総代理店契約を締結した上での販売委託へと移行することとした。

2-3) (電子) 図書出版の検討(周年事業の一環。5-2も参照のこと)

当初は、周年記念事業の一環として、物理学会の『物理学論文選集』(1992年-2000年)、や各出版社から既刊の教科書シリーズなどに準ずる企画を想定していたが、出版をめぐる状況の変化に鑑み、日本語で刊行された優れた教科書や高度な解説書、大きなプロジェクトに関する報告、日本の物理学者の伝記等を外国語で刊行する企画へと比重を移すこととなった。このため、2024年に発足した記念事業臨時委員会には出版企画班が設けられ、既存の優れた日本語教科書等の英訳(電子版を含む)から検討を始めることとなった。具体的な著者・著作、日本側出版社、英訳の出版社も絞られたうえで、現在、企画が進行中である。学会は、仲介を行った後は推移を見守る状況にある。なお、別途、150周年を記念する歴史関連の刊行物に関する企画もあり、連載が進行中である。

3) 第3号事業(国内外での交流・協力)

3-1) 国外学協会・団体との連携強化と国際化の推進

より広く日本物理学会が国際的に認知されるために、国際交流アドバイザー委員会を設置し、その助言に基づいて活動していく体制を整えた。81期は4回開催し、国際関係に関わる事項を報告し、助言を受けている。

本会は、アジア太平洋物理学連合 AAPPS の中心的なメンバー学会としてリーダーシップを発揮してきた。2025年度も AAPPS の運営に協力し、AAPPS と日本物理学会との発展的な関係を構築した。特に、2025年には中国海口にて、APPC16が開催され、次期副会長が日本から選出されている。AAPPS の既存の4つの Division(プラズマ、原子核、天文・宇宙・重力、凝縮系)に加えて他の Division を形成することに関して、今後も対応する日本の研究分野コミュニティとの連携の可能性を探る活動をサポートする。また、AAPPS Women in Physics の活動にも参加し、アジアの女性研究者と連携を深めている。受賞関連として、2024年には、日本から初めて C.N.Yang Award に1名が受賞した。また、優れた若手研究者を対象とした AAPPS-JPS Award を2023年から開始し、今年度(第4回)は4名の若手会員への授与を決定した。

本会はこれまで国外の13物理学会と相互協定・覚書を締結してきた。米国物理学会 (APS)も含めた海外の学協会との協力関係についても強化していく。韓国物理学会とは第1回の合同シンポジウムを2020年秋に韓国で実施し、第2回の合同シンポジウムを2022年春の日本物理学会年次大会で開催した。2024年北海道での年会では、AAPPS 会長の Hyoung Joon Choi 氏が総合講演を行い、今後の交流の活発化について講演があった。また、同大会では、台湾物理学会とのジョイントシンポジウムが開催された。2025年にはトランプ政権の元、米国の科学技術政策に大きな変更が行われ、各国の物理学会が参加する round table において、この問題に対する APS の活動が報告された。

また、特に次世代の物理学者に対し、人類の存続に関わる課題への積極的な取り組みを促すとともに、世界の物理学会に連携と参加を呼びかける「未来への宣言」をドイツ物理学会と共同で発表した。11月に調印式がドイツミュンスターで開催され、国内のテレビ、新聞等で広く紹介された。また、各国の物理学会と共同で、科学における国際的な協力に関する声明「Principles & Policies for International Scientific Collaboration」を2024年に発表している。

3-2) 国内の学協会・団体との連携の強化

日本物理学会は、日本物理学会の協力学術研究団体として、学術会議の活動に協力している。日本学術会議との連携を維持・発展させることは日本物理学会の重要なミッションの一つである。日本学術会議の物理学委員会が中心となって物理学の研究・教育に関連する提言や見解などを発出するにあたっての連携・協力や、日本学術会議の理学・工学系学協会連絡協議会に、会長や理事が参加して意見交換を行うこともその一つである。日本学術会議は国の機関から特殊法人への組織替えが予定されているが、今後さらに連携を行う。日本学術会議の活動に関する重要な情報をHP等を通じて日本物理学会会員に周知することに努めた。また、国際量子科学技術年に関する日本学術会議・物理学委員会主催の「量子が世界を変える:科学の100年と未来への挑戦」の共催を行った。2014年から始まった学術会議の「若手アカデミー(若手科学者ネットワーク)」の活動に協力するため、若手・学生の研究グループからの要望を聞き取る調査を行い、本会ホームページに、若手の活動を紹介しリンクするページを設けている。

国内の学協会としては、応用物理学会との連携が特に重要である。IUPAP や主要国の多くの物理学会では、純粋物理学と応用物理学の研究者が一体の学協会を組織している。国際的活動への対応や共通する問題の検討などを行うため、年に1回程度、会長・副会長や関係理事が会合を続けている。2025年の国際量子科学技術年の記念イベントのいくつかを応用物理学会と共催した。さらに、JABEE に関しても事務引き受けの準備を進めた。また、会員数減少の問題は物理に限らず多くの理工系学協会でも起きていることが2022年の調査で明らかになった。これらの問題に関して今後も議論を行なっていく。

福島復興・廃炉推進に貢献する学協会連絡会 (ANFURD) に参加しており、原子力学会会誌の事故15周年目の特集記事に協力した。毎年開催される「国際物理オリンピック」に日本代表を派遣するために今後も物理チャレンジおよび国際物理オリンピック派遣事業を行う物理オリンピック日本委員会に協力した。また、日本化学会とは、出版のあり方や社会へのアウトリーチ活動に関して情報交換を行った。

4) 第4号事業(教育・人材育成・社会連携)

4-1) 物理教育関連

物理学関連の教育

教育関連事業は、自然の不思議物理教室、物理教育シンポジウム、高校物理の授業に役立つ基本実験講習会、JABEE 関連事業、Jr.セッションである。これらの報告は、それぞれ4-1-1)、4-1-2)、4-1-3)、4-1-4)、4-3-1)を参照のこと。Jr.セッションは次世代人材育成・社会連携委員会との関連も深いため、4-1節でなく4-3節で報告する。

4-1-1)自然の不思議物理教室等

自然の不思議物理教室は、小学校高学年・中学生向けの体験型実験教室である。2025年も物理教育委員会が中心となって、国立科学博物館との共催で6月から8月にかけて6回にわたって実施した。また、世田谷区教育委員会主催の世田谷区中学生講座(8月26日開催)に講師派遣等で協賛した。なお、次世代人材育成・社会連携委員会が受け入れた寄付金(次世代人材育成引当資産)によって財政サポートをおこなった。

4-1-2) 物理教育シンポジウム

本シンポジウムは、中学・高校の理科・物理担当の先生方など教育関係者を対象に、教育現場の課題や期待について、講演・事例紹介などをもとに議論する場である。2025年も物理教育委員会が主催し、物理教育学会と共催し、11都県の教育委員会の後援を得て、「物理教育における高大接続の課題点と今後の展望 ～中教審答申から10年を機に～」と題し、3月29日に星陵会館(東京都千代田区)とYouTube 配信によるハイブリッド形式で開催した。ハイブリッド形式での開催のノウハウが蓄積されたことで、対面開催とオンライン開催の両方のメリットが生かされたシンポジウムとなった。

4-1-3) 高校物理の授業に役立つ基本実験講習会

本事業は、現職の物理(理科)教諭、および物理(理科)教諭を志望する学生等を対象に、高校物理の授業で実施する各種実験を体験しながら実験スキルを学ぶ講習会である。2025年も物理教育委員会および物理教育研究会の主催で、日本物理教育学会と共催し、国際物理オリンピック2023記念協会の共催・支援を受け、学術図書出版社の協賛を得て、7月20日、21日に東京で開催した。また、同講習会は複数の支部でも開催された。なお、次世代人材育成・社会連携委員会が受け入れた寄付金(次世代人材育成引当資産)によって財政サポートをおこなった。

4-1-4) JABEE((社)日本技術者教育認定機構 Japan Accreditation Board of Engineering Education) 関連事業

本会は、JABEE事業のなかの「物理・応用物理学及び関連のエンジニアリング分野／物理・応用物理学関連分野」の推進主体として、応用物理学会との2学会体制で協力してきた。JABEE事業の事務は6年交代で本会と応物学会で交代してきた。2024年度までは応物学会の担当であったが、2025年4月から本会がJABEE事務を担当することとなった。これにともない、本会のJABEE事務機能と併せて正式にJABEE委員会を発足させた。

4-2) 社会への発信力強化と広報の充実

学会ホームページ(HP)やパンフレットに加え、SNSを活用した積極的な情報発信に努めてきた。また、公開講座、Jr.セッション、オンライン物理講話、会員によるプレスリリースのまとめサイトなどを通じて、会員・会友にとどまらず、広く社会に向けて物理学に関する情報発信を行った。

さらに、周年事業に関連した広報活動の一環として、「物理かるた」「タンブラー」「ステッカー」などの物理学オリジナルグッズを制作し、量子フェス、サイエンスアゴラ、大阪・関西万博などの各種行事において参加者へ配布した。これらのグッズは、量子フェス開催に向けて実施したクラウドファンディングの返礼品としても活用した。

また、物理学会の活動を広く社会に発信していただくことを目的として、日本物理学会アンバサダー制度を設け、昨年度に引き続き五十嵐美樹氏(東京都市大学)に再任いただき、各種イベントにおいてご協力いただいた。加えて、今年度からは須貝駿貴氏(QuizKnock)に新たに日本物理学会アンバサダーにご就任いただいた。今後、各種記念イベント等においてご協力いただく予定である。

4-3) 次世代人材育成・社会連携活動の推進

物理学の研究・教育を通して、次世代の学术界だけでなく産業界をも担う人材育成の場を提供することは本会の最大の使命の一つであり、産業界や教育界と共同して、社会との関わりを一層強めるための活動を行っている。その観点から2018年度に新設された「次世代人材育成プロジェクト」を進める次世代人材育成・社会連携委員会を中心に、協賛企業とさらに緊密な連携を展開している。Jr.セッションでは、協賛企業を募り、2025年3月の発表から4社からの優秀な発表をしたチームに冠賞を授与することになった。また、若手会員・学生会員の自主的な研究グループを本会 Web ページで紹介し、さらに彼らの研究集会活動などを支援するため、共催申請書の提出によって支援金を支出している。次世代人材育成プロジェクトでは、物理教育委員会や広報委員会、Jr.セッション委員会と協力して、i) Jr.セッション、ii) オンライン物理講話、iii) キャリア支援イベント、iv) 自然の不思議物理教室、v) 物理教育シンポジウム、vi) 高校物理の授業に役立つ基本実験講習会、に関して述べる6つの事業を2025年も行った。

4-3-1) Jr.セッション

Jr.セッションは、Jr.セッション委員会が中心になって準備と実施をおこなってきた。次世代人材育成・社会連携委員会では、企業等の協賛を得て主に財政的な面からこの事業を支援している。2024年度(2025年3月開催)に引き続き、2025年度(2026年3月14日開催)も、一次審査における審査コメントの応募チームへの返送と、Jr.セッション協賛企業の名前を冠した冠賞の授与を実施する予定である。

また、2024年度に引き続き、2026年3月21日に現地最終フォローアップ発表会(Jr.セッションに参加した高校のうち希望校と、Jr.セッション委員会委員をはじめ物理学会員が参加し、対面で研究者による高校生研究へのアドバイスを行う機会となる発表会)を東京農工大学で開催するための準備を行った。そして同日、現地最終フォローアップ発表会の後、Jr.セッションの各賞受賞校の発表と表彰式を開催する予定である。

4-3-2) オンライン物理講話

長く対面形式で続けられてきた年に一度2日間の「科学セミナー」は、2020年に新型コロナの影響により中止となった。これを機に、オンライン参加型講演会「オンライン物理講話」へと衣替えし、継続的に開催してきた。「オンライン物理講話」は、広い分野から最先端の研究について、他分野の研究者や学生にわかる程度の難易度で1人の講師が1時間半の持ち時間で行う月1回のオンライン講演会である。毎回200~400人程度の参加者が全国各地から集まり、多数の質問も出るなど好評を博してきた。この状況をさらに発展させるため、今年度は対面で年1回行っている公開講座とオンライン物理講話の枠組みを融合し、より統一的に一般向け講演を計画できる枠組みにする取り組みを行った。2025年の公開講座は、科学研究費補助金の支援を受けて、「物性研究を味わおう ~原子や電子の動きから探る物質の性質~」と題して、11月9日に星稜会館(東京都千代田区)とYouTube配信によるハイブリッド形式で開催した。YouTube 配信の録画は、日本物理学会のウェブサイトの「公開講座」(<https://www.jps.or.jp/public/seminar.php#kokai>)で一般公開するとともに、より広くYouTubeチャンネル「日本物理学会」(<https://www.youtube.com/@jps201310/videos>)でも公開している。また、中高の教員の方々の会友費を無料にする、物理学会誌の過去記事との連携を行うなど、より有機的に若い世代の物理学会全体への興味を引き出せるような改革を行った。啓蒙活動としての重要性はもとより学生に日本物理学会という存在を意識してもらい学会員になってもらうための重要な広報活動としての役割も果たすことにつながっている。

4-3-3) キャリア支援イベント

キャリアパス関係事業として2018年までキャリア支援センターが中心となり行ってきた理工系(物理関連分野)人材のためのキャリアフォーラムおよび私立中高向け「理系教員選考会」の後継として次世代人材育成・社会連携委員会が開催する年会・大会でのキャリアパス展示会を充実させてきた。2024年9月の年次大会では2件であったキャリアパス展示が8件に増え、今後さらなる展開をめざす。また、博士人材の活用などに関するシンポジウムも開催した。今後も、学生会員・若手会員等の意見を参考に会員のためのキャリア支援の在り方を再検討する。さらには、外国人研究者のキャリアパスへの支援についても検討をしている。

4-3-4) 物理教育関連事業

物理教育関連事業に関しては、4-1) 物理教育関連を参照のこと。

4-4) ダイバーシティの推進

ダイバーシティ推進委員会では、物理学会の女性会員や外国人会員などが学会活動に参加しやすくなり、結果としてその比率が上昇することを促進するため、様々な活動を行っている。その一環として次世代育成の立場から日本物理学会が賛助会員となっている、NPO 女子中高生理工系キャリアパスプロジェクトが主催する「女子中高生夏の学校」に協力学会の一つとして、実験およびポスター企画で参画した。夏の学校は、8月9-11日に、国立オリンピック記念青少年総合センターにて対面で開催され、全国29都府県から約90名の生徒が参加した。また、日本物理学会が賛助会員となっている「女子中高生のための関西科学塾」((一社)関西科学塾コンソーシアム主催)の活動にも参画した。2025年度は、アンコンシャスバイアスに関するインフォーマルミーティングを年次大会において対面で実施した。さらに、男女共同参画学協会連絡会のシンポジウムに参加し、物理学会の男女共同推進活動の発信を行った。またアジア太平洋物理学会連合(AAPPS)の主催する APPC16に Women in Physics(WIP)セッションに4名が参加し、口頭発表、ポスター発表を行ったほか、AAPPS WIP WG の Chair および Vice Chair として運営に参画した。APPC のセッションでは物理オリンピックの女子学生参加率を引き上げる方策について議論が行われた。引き続き、ダイバーシティの推進に向けて、事業への参加や情報の発信を行っていく。

4-5) 研究環境についての検討

研究環境のさまざまな側面について研究環境検討委員会で検討を継続している。この委員会では(I) 会員アンケート集計結果、(II) 科研費の配分状況調査、(III) 図書館アンケートの3つの側面から10年に一度のペースで大規模調査してきた。昨年は、3月の春季大会には、科研費改革に関する2講演を「研究環境検討委員会・理事会共同提案」として企画して実施した。また、それに関する科研費改革に関する意識調査アンケートも実施した。今年度も、3月の春季大会で、科学研究支援に関する2講演を企画した。今後も、科研費・創発事業による若手研究者の国際的・創発的研究等への支援など物理学会として望ましい活動、物理学会の枠を越えた連携活動に繋がることなどを検討する。

5) 法人運営

5-1) 会員・会友サービス、支部等の充実

会友制度を2017年10月からスタートし、2020年末からは新規の会員・会友サービスとしてオンライン物理講話の企画を開始した。2021年4月より一般の方も会友の対象とし、2021年4月に114名、2022年4月に153名、2023年4月に202名と推移していた。その後2024年5月より中高生と大学学部学生を、2025年8月からは中学、高校、専門学校の教員を対象として、入会金及び会友費を免除する新たな会友制度を開始した。これにより会友数は大幅に増加し、2025年11月時点では1088名となっている。会友は会員と同様に事前登録により無料で講話会に参加できるため、オンライン物理講話への学生の参加を促すための重要な契機となっている。今後もオンライン物理講話を含む会員・会友向けサービスを充実させていくことで、日本物理学会の認知度を向上させ新たな会員の増加を目指していく。また、大会や公開講座、オンライン物理講話などの物理学会主催イベントや連携する中高生向けイベント等でのポスター、チラシの掲示、宣伝を通じ、中高大学生や中学高校専門学校の理科教員等をはじめとする物理愛好家への会友制度の周知を一層すすめて、会員、会友増加を目指す。さらに、今後は毎月配信している会友・会員向けのメルマガ(イベントのお知らせや会誌目次等)の充実を図る。2022年8月からは物理学関係のプレスリリース情報を本会ホームページで紹介する取り組みを開始し、2023年は35件、2024年は42件、

2025年は38件超のプレスリリースを発信している。プレスリリースのリンクを会友・賛助会員向けのメルマガのコンテンツに加え運用している。

5-2) 周年記念事業の準備と実施

2027年は、日本物理学会の前身である東京数学会社の設立から数えて150年となる節目の年であり、ニュートンの没後300年でもある。2026年は、日本数学物理学会から分かれて日本物理学会が設立された1946年から80年目の年である。さらに、2025年はユネスコにより国際量子科学技術年と定められた。これらの機会に、学会の過去の歩みを確認し、今後の展開に臨む意欲を新たにすため、学会として行う周年事業について、計画策定や実施を進めた。事業の周知を図るため、学会のウェブサイト周年事業のページが設けられている(<https://www.jps.or.jp/150th/prospectus.php>)。2025年における個別の事業の実施状況は以下の通りである(関連する事業はほかの個所でも言及されている)。

①連載記事関連

書籍化を目指しつつ、下記の事業を維持・実施した。

- ・物理教育の歴史:『大学の物理教育』誌での連載(『大学の物理教育』編集委員会、物理学史資料委員会と協議・協力)が、2022年3月から引き続き実施されている。
- ・学会150年史連載:『会誌』において、学会の10年ごとの歴史の連載を開始した(2024年9月号より)。関連する記事を不定期で刊行しつつ(「歴史の小径」欄)、さらに続く分について準備を進めた(『会誌』編集委員会、物理学史資料委員会と協議・協力)。

②物理遺産関連

- ・「物理遺産」:学会の定常的活動として実施するため、日本物理遺産規程を制定し、物理遺産委員会、物理遺産調査小委員会(物理遺産委員会内に置かれる)を設置した。2025年11月10日から30日にかけて候補の募集を行った。
- ・物理学史資料データベース:システムの構築に向け、作業計画を策定し予算を作成した(物理学史資料委員会と協議・協力)。また、上記「物理遺産」のウェブサイトや、学会所蔵資料のデジタル化などあわせ、デジタルアーカイブとして整備していくことにした。
- ・オーラルヒストリー:会長経験者に対する聞き取りを実施し、その記録を保存し、公開可能な範囲での成果の発表について検討を進めた(物理学史資料委員会と協議・協力)。事業の実施体制、成果公開の方法、記録の保管方法等を検討した。

③記念出版関連

- ・物理学関連の学術用語の整備、日英対訳オンライン辞典の制作のため、物理学用語の辞典に関するワーキンググループを設置した。20名を超える委員に1名あたり500語程度をお引き受けいただき、さらに作業結果の精査や新しい用語の追加を行い、あわせて維持管理の体制などについて検討した。上記の成果の「物理学用語集Web版」としての公開(2026年の早い時期を想定)に向け準備を進めた。
- ・記念出版に関して、昨年より、日本語の著作の英訳の事業が、著者・著作・出版社を特定したうえで進められている。学会は、仲介を行った後、経緯を注視している(2-3も参照のこと)。

④物理普及関連

- ・物理クイズ、検定試験など:物理学の普及に向けたクイズの作成や実施に向け、検討のためのグループを設け、方針についての検討を開始した。複数回のセットが完成し、シリーズ「身近な現象から、物理の深みへ」の公開に向けた作業がすすんでいる。
- ・高校生向け壁新聞:「物理壁新聞」の第1号、第2号の制作・配布が実施された。
- ・『ニュートン』誌との共同企画:学会が協力して制作された国際量子科学技術年に関する特集(2025年2月号、2024年12月刊行)の拡大版の特集号が出版された。
- ・記念グッズ:各種の催事などで、記念グッズ(物理かるた、タンブラー、ノート、クリアファイル、ステッカー)の配布を行った。また、かるた大会を実施した。
- ・周年事業アンバサダー:五十嵐美樹氏、須貝駿貴氏に周年記念アンバサダーに就任いただき、「量子フェス」等のイベントでご協力いただいた。
- ・「物理の日」:物理学の普及に資するため「物理の日」が設けられ、11月3日と決定した。この日を中心とする1~2週間を物理週間とした。物理週間中には、学会の公開講座、かるた大会など、関連の催事が実施された。物理の日のロゴも作成した。

⑤展示・映像関連

- ・国際量子科学技術年関連企画「量子フェス」:日本科学未来館において、2025年6月14・15日、講演、展示のガイドツアー、芸術パフォーマンスからなる催し「量子フェス」が開催された。応用物理学会、日本

科学未来館、N' SO KYOTO等の協力のもとに物理学会が主催した。実施にあたっては資金確保等も含めた準備を進めた。

・国立科学博物館の「量子の世紀」への協力:2025年10月21日(火)～11月30日(日)、国立科学博物館において国際量子科学技術年を記念する展示「量子の世紀」が開催された。企画内容に関する相談に応じ、講師の派遣、展示用の資料の提供も行った。パンフレット制作のための資金を支出した。

⑥ 記念イベントの公募

・国際関係のアドバイザー委員会が周年記念事業としての国際会議の開催に関する検討を行っていたが、さらに、物理学会設立80周年を記念する国際シンポジウムのための、組織委員会・実行委員会が設置され、2026年9月の年次大会に併設する形での開催に向けて企画を進めた。

⑦ 日本数学会との協働

・ともに東京数学会社を起源とする日本数学会との共同シンポジウムについて、ワーキンググループを設け、相談会を実施した。

⑧ 今後の記念事業に関する検討

・以後も10年おきに学会にとって節目の年が来るとともに、国際量子科学技術年のように外部から記念事業共催の要請が来ることも予想される。今回は2025～2027年の3か年にわたり大規模な事業を展開するため、クラウドファンディングなど従来試みられなかった手法にも挑戦している。この時期の経験を継承し、今後の記念事業に生かすための体制の維持について、その必要を確認し、検討を進めることとした。

5-3) 財政基盤と事務局・各種組織の整備

2025年の会計関連の計画は、2025年から2027年にかけて実施する周年記念事業の実施状況を注視しながら、会員数と会費収入の長期的な減少傾向やポストコロナにおける活動状況、物価高騰、為替変動、人件費増による経費増加を考慮して、今後5年間程度の中期的な財政運営計画を確立することであった。計画段階では、とくに、会員数の減少や物価と人件費の上昇の現状を踏まえ、今後10年間の経常収益および経常収支の見通しを分析した。その上で、前年度から引き続き各事業の収支分析に基づいた対応策をリストアップし、長短所と費用対効果を検討し、理事会と事務局とで共有しながら2026年の予算編成を行った。予算編成においては、各事業の財政面での裏付けを示す財務分析を通して、会員減、物価高などの中で財政基盤の健全性を維持しながら、会員が利益と負担のバランスを実感できるよう努めた。日々の理事会活動においては、前年に引き続き、休日の委員会回避と各委員会の実情に合わせた経費スリム化に留意しながら活動を行った。周年記念事業の実施においては、イレギュラーな支出の状況等を理事会内で常に共有しながら事業の実施を進めた。

2025年12月現在における会員数は昨年と同時期と比較して若干増加しているが大学院学生を除いた一般正会員数は減少しており、会員会費等収入は1.4%減少している。会員減少の傾向は今後も長期的に続くと考えられる。また物価上昇率については昨年とほぼ同様に3%程度となる中、周年記念事業を除いた収支では実質+3%程度の収支バランスでの会計運営となっている。この数値はプラスではあるものの2024年の+7%と比較すると減少している。大会関連では、2025年対面開催の年次大会では約200万円の赤字、オンライン開催の春季大会では約500万円の黒字で、合計の収支は2024年とほぼ同等の約300万円の黒字であった。2026年度も主に会場費(約900万円)の影響により年次大会では約700万円の赤字、オンライン大会では約800万円の黒字を予想しており、今後も年1回の対面開催での大会収支が赤字になり、オンライン開催での大会収支の黒字で補う傾向が続くことが見込まれる。また、英文誌刊行では引き続きJPSJ購読料収入が円安の影響で大幅に増加している状況が続いており、PTEP等と合わせた英文誌刊行全体では2024年より減少したものの約900万円の黒字となっている。2026年度の予算においても為替の見積もりを安全側(赤字側)に見積もった上で約800万円の黒字を見込んでいる。2025年の周年記念事業では、量子フェスの実施等により約3700万円の費用を支出したが、新たな取り組みであるクラウドファンディングや他団体からの負担金により約1100万円の支援総額があった。学会全体でみると、2025年は周年記念の実施により約1700万円の赤字であるが、周年記念事業を除くと2024年に引き続き収支は黒字となっている。しかしながらその黒字の幅は縮小しており、その要因には一般正会員やオンライン大会参加者の減少、旅費の増加などが含まれる。2026年の予算における周年記念事業を除いた収支では黒字幅はさらに縮小してほぼゼロになる見積もりであり、この傾向は今後も続くことが予想される。

一方で、2020年から2024年にかけてコロナ禍における支出減や円安による収入増の要因等により、合わせて1億円程度の黒字が生じたため流動資産が増加した。上記の収支縮小均衡の状況では近い将来事業に必要な資金、特に大会関係が不足する可能性があるため、2024年に特定資産を大会関連(学会会合、5000万円)および重点活動項目となる教育社会連携活動(2000万円)について積み上げた。こ

のように、大会開催、会員サービス、刊行の3つの事業それぞれが収支均衡することを学会会計の基本としつつ、会員サービス充実や国際化などを通じて学会員減少の食い止めに資する今後の新たな活動を見すえ、資金の不足が起きないように準備している。

今後の課題としては、短期的には補助金の獲得、企業展示会収入の確保などで大会の収支改善を行うこと等が挙げられる。中長期的には、会員数の減少、物価や人件費の上昇、為替変動による影響を引き続き注視していく必要がある。将来的な公益社団法人への移行を念頭に入れながら、財源の多角化を図ると同時に資金の中長期的利用計画を立て、今後も流動資産を特定資産として積み立てていく必要がある。

事務局は物理学会の活動を日常的に支えている重要な組織である。給与も含む事務局職員の待遇については、「国家公務員に準ずる」というルールが広く了解され、フレックスタイム制導入、リフレッシュ休暇などを加味した新たな給与体系を実現するための、就業規則、各種労使協定、給与規則などの整備を行い、2018年にこれを施行した。さらに在宅勤務制度を新たに導入して、職員の働き方改革に務めている。職員から要望のあった休日の委員会等の開催回避、会議時間の適正化については、引き続き強く学会内に働きかける。各職員の担当事業の調整・最適化は、今後も学会の事業内容の変化への対応などを事務局と理事会が緊密な連携の下で進める。

5-4) 公益社団法人への移行検討

2024年に本会の公益社団法人化の可能性を検討し、現時点では会費収入や大会参加費収入を主たる財源にしている現在の本会現在の日本物理学会の状況では、公益化による経済的妥当性に考慮すべき点があり、また公益化による事業執行に関する制約などに検討すべき点があるため、現状ですぐに移行することは見送ることにした。しかし、公益化は社会的信用の格段の向上などメリットも大きいので、収益事業や寄附金が大きくなるなど財源の多様化が進む状況をめざし、さらに検討することとした。そのため、将来公益化する場合に対応できるように、今後も事業体制や事務体制の整理を引き続き進めることとした。

2. 各事業詳細資料

2-1. 学術的会合の開催・後援等	
2-1-1-1. 第80回年次大会	開催領域:素粒子論領域、素粒子実験領域、理論核物理領域、実験核物理領域、宇宙線・宇宙物理領域、ビーム物理領域、計算物理領域、領域1～13 会期:9月16日(火)～19日(金) 会場:広島大学 東広島キャンパス(広島県東広島市鏡山一丁目7-1) 【年次大会全体の講演数・参加者数】 講演数:3,694件 参加登録者数:5,022名 内訳 : 会員: 4,872名(一般 2,610名、学生・院生 2,262名) 非会員:150名(一般 42名、学生・院生 108名)
2-1-1-2. 春季大会	開催領域:素粒子論領域、素粒子実験領域、理論核物理領域、実験核物理領域、宇宙線・宇宙物理領域、領域1～13、領域横断(理事会企画) 会期:3月18日(火)～21日(金) 会場:オンライン開催 【春季大会全体の講演数・参加者数】 講演数:2,019件 内訳 :素核宇:740件、物性:1,277件、領域横断:2件 参加登録者数:3,676名 内訳 : 会員: 3,596名(一般 2,261名、学生・院生1,335名) 非会員: 80名(一般 24名、学生・院生 56名)
2-1-2. 国際会議	1件の国際会議の主催、3件の国際会議の共催、17件の国際会議の協賛・後援等を行った。
2-1-3. 各種国内会議	116件の国内会議の共催・協賛・後援を行なった。
2-1-4. 支部活動	●支部長会議・懇談会

・支部長会議 会期:5月15日、12月2日 場所:オンライン会議

●支部例会、支部特別企画等

各支部において、次のとおり開催した(支部主催事業等、主な事業を記載)。

【北海道支部】

・役員会 会期:1月20日～23日／5月22日／11月27日～12月10日、会場:メール審議(1・3回)／オンライン開催(2回)

・北海道支部講演会(計6回) 会期:1月24日／2月19日／7月15日／7月22日／11月21日／12月17日、会場:北海道大学(1・3・5・6回)／北海道大学電子科学研究所(2回)、オンライン開催(4回)(1回はオンライン並行開催)

・第14回高校生への授業に役立つ基本実験講習会 in 北海道 会期:12月26日、会場:北海道札幌南高等学校、参加者数:15名、共催:日本物理教育学会北海道支部／北海道高等学校理科学研究会

【東北支部】

・役員会 会期:8月26日、会場:オンライン開催

・出前授業(計32回) 会期:1月17日／2月20日／3月3日／3月4日／5月15日／5月28日／6月5日／6月21日／7月2日／7月3日／7月17日／7月23日／7月23日／8月5日／8月17日／8月21日／8月22日／8月27・28日／9月2日／9月6日／10月8日／10月16日／10月14日／10月23日／10月26日／10月31日／11月4日／11月5日／11月27日／12月5日／12月10日／12月27日、会場:大崎市立古川南中学校(1回)／宮城県仙台南高等学校(2回)／名取市立増田中学校(3回)／仙台市立仙台青陵中等教育学校(4回・12回・13回・19回・27回)／宮城教育大学(5回・15回・18回)／秋田県立秋田高等学校(6回)／宮城県仙台第三高等学校(7回)／宮城県古川黎明中学校(8回)／仙台市立仙台高等学校(9回)／仙台市中山小学校(10回)／柴田町立船迫中学校(11回)／気仙沼市立新城小学校(14回・31回)／山形県立山形東高等学校(16回)／仙台市上野山小学校(17回)／仙台育英学園宮城野校舎(20回)／東京都立小松川高等学校(21回)／福島県立会津高等学校(22回)／宮城県石巻高等学校(23回)／青森県立青森高等学校(24回)／駿台予備校仙台校(25回)／気仙沼市立面瀬小学校(26回)／トークネットホール仙台(28回)／名取高等学校(29回)／東京学芸大学附属高等学校(30回)／宮城県南三陸高等学校(32回)、参加者数:各回数名～約650名

・学都仙台宮城サイエンスデイ2025 会期:7月20日、会場:東北大学川内北キャンパス、参加者数:10,638名、主催:特定非営利活動法人 natural science、共催:日本物理学会東北支部／東北大学／仙台市教育委員会他、協賛:株式会社ユーメディア他、後援:文部科学省他

・第10回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 東北(福島) 会期:12月13日、会場:福島県立安積中学校・高等学校、参加者数:23名、主催:日本物理教育学会東北支部、共催:日本物理学会東北支部／物理教育研究会(APEJ)、後援:宮城県教育委員会他

【新潟支部】

・役員会 会期:9月11日、会場:メール審議

・支部例会 会期:12月13日、会場:新潟大学五十嵐キャンパス、参加者数:68名

【北陸支部】

・役員会 会期:7月26日／11月29日、会場:オンライン開催／富山大学五福キャンパス

・支部総会 会期:11月29日、会場:富山大学五福キャンパス、参加者数:30名

・北陸支部定例学術講演会 会期:11月29日、会場:富山大学五福キャンパス、参加者数:130名

・特別講演会(8回) 会期:3月4日／3月26日／5月13日／5月29日／8月4日／12月5日／12月25日／12月25日、会場:富山県立大学(1・2・8回)／金沢大学(3・4回)／福井大学(5回)／北陸先端科学技術大学院大学(6回)／オン

ライン開催(7回)(6回はオンライン並行開催)

【名古屋支部】

- ・役員会 会期:1月初旬/9月下旬/12月初旬/12月中旬、会場:メール審議
- ・公開講演会 会期:6月7日、会場:名古屋大学 ES 館ホール、参加者数:59名、主催:日本物理学会名古屋支部

【京都支部】

- ・支部総会 会期:9月8日、会場:オンライン開催、参加者数:23名
- ・親子理科実験教室 会期:4月20日・5月18日・6月22日(春コース全3回)/8月16日・17日(夏コース全2回)/12月14日(冬コース全1回)、会場:京都大学理学研究科セミナーハウス、参加者数:各回約100名(保護者含む)、主催:NPO 法人知的人材ネットワーク・あいんしゅたいん/日本物理学会京都支部
- ・市民講座「物理と宇宙」 会期:10月19日、会場:京都大学百周年時計台記念館、参加者数:約100名、主催:京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻/京都大学基礎物理学研究所、共催:日本物理学会京都支部
- ・科学交流セミナー「宇宙と生命のふしぎに出会う日」 会期:12月21日、会場:キャンパスプラザ京都、参加者数:約150名、主催:日本物理学会京都支部、共催:NPO 法人知的人材ネットワーク・あいんしゅたいん/公益財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター/京都大学成長戦略本部企画推進室

【大阪支部】

- ・大阪支部懇談会 会期:4月10日/5月28日/6月27日/9月10日/11月16日、会場:オンライン開催(1~3回)/大阪公立大学 I-site なんば(4・5回)
- ・公開シンポジウム「小さな世界から見える大きな謎~細胞・地球・宇宙~」 会期:11月16日、会場:大阪公立大学 I-site なんば、参加者数:75名、主催:日本物理学会大阪支部、後援:日本物理教育学会近畿支部 他
- ・第39回湯川記念講演会 会期:11月5日、会場:大阪大学中之島センター佐治敬三メモリアルホール、参加者数:63名、主催:大阪大学大学院理学研究科・理学部 湯川記念室、共催:日本物理学会大阪支部、後援:日本物理教育学会近畿支部
- ・高校物理の授業に役立つ基本実験講習会(兵庫会場) 会期:12月21日、会場:兵庫県立神戸高等学校、参加者数:20名、主催:日本物理教育学会近畿支部、共催:兵庫県高等学校教育研究会科学部会/日本物理学会大阪支部、後援:兵庫県教育委員会
- ・青少年のための科学の祭典2025大阪大会 サイエンス・フェスタ 会期:8月16日・17日、会場:大谷中学校・高等学校、主催:「青少年のための科学の祭典」大阪大会実行委員会/日本科学技術振興財団/日本物理教育学会近畿支部/日本物理学会大阪支部/大阪市立科学館/関西サイエンス・フォーラム/読売新聞社
- ・一日科学体験2025 会期:8月1日、会場:甲南大学岡本キャンパス、主催:甲南大学理工学部、協賛:日本物理学会大阪支部

【中国支部】

- ・役員会 会期:3月17日~/12月2日~/、会場:オンライン開催及びメール審議
- ・小学校から使える理科教材ワークショップ(X) 第28回物理教育研究会 会期:2月15日、会場:広島大学東広島キャンパス フェニックス国際センター MIRAI CREA、参加者数:約80名
- ・2025年度応用物理・物理系学会 中国四国支部合同学術講演会 会期:7月26日、会場:岡山大学津島キャンパス、参加者数:241名、主催:応用物理学会中国四国支部/日本物理学会中国支部/日本物理学会四国支部/日本物理教育学会中国四国支部/日本光学会中国・四国支部/日本光

	<p>学会九州支部</p> <p>【四国支部】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2025年度応用物理・物理系学会中国四国支部合同学術講演会(詳細は中国支部と同) ・役員会 会期:6月20～24日／10月8日／12月18日、会場:メール審議(1・2回)／オンライン開催(3回) ・第6回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 徳島 会期:12月7日、会場:徳島県立城南高等学校、参加者数:約20名、主催:基本実験講習会 in 徳島実行委員会、共催:物理教育研究会(APEJ)／日本物理学会四国支部／応用物理学会中国四国支部、後援:香川県高等学校教育研究会理化部会 他 ・学術講演会「物理学における実践的な高大連携事業について」 会期:12月7日、会場:徳島県立城南高等学校 ・令和7年度高知県高等学校教育研究会理科部会21回理科教育研究大会 会期:11月22日、会場:高知国際高等学校、主催:高知県高等学校教育研究会理科部会、後援:日本物理学会四国支部 他 ・次世代光フォーラム2025 in 徳島 会期:2月1日、会場:徳島大学常三島キャンパスおよびオンライン開催、参加者数:約113名、主催:次世代光フォーラム2025 in 徳島実行委員会／徳島大学／公益財団法人とくしま産業振興機構、協賛:日本物理学会四国支部 他 <p>【九州支部】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・役員会 会期:2月4日、会場:オンライン開催 ・第16回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 福岡 会期:11月23日、会場:九州工業大学戸畑キャンパス、参加者数:36名、主催:福岡県高等学校物理部会／日本物理学会九州支部／日本物理教育学会九州支部、共催:九州工業大学／物理教育研究会(APEJ)／科学教育ネットワーク in 福岡／NPO 法人理科カリキュラムを考える会 ・支部総会 会期:12月20日、会場:崇城大学、参加者数:約100名 ・2025年度特別講演会 会期:12月20日、会場:崇城大学、参加者数:約160名、主催:日本物理学会九州支部、共催:崇城大学／日本物理教育学会九州支部 ・支部例会 会期:12月20日、会場:崇城大学、参加者数:約160名、主催:日本物理学会九州支部、共催:崇城大学／日本物理教育学会九州支部
2-1-5. 第21回 Jr.セッション(2025) (主に高校生による講演発表会)	<p>期日:口頭発表 3月15日(土)8:55～12:30</p> <p>場所:オンライン</p> <p>応募数:102件</p> <p>講演発表数:89件</p>
2-1-6. 物理教育シンポジウム	<p>「物理教育における高大接続の課題点と今後の展望 ～中教審答申から10年を機に～」</p> <p>会期: 3月29日(土) 13:00～16:50</p> <p>会場:オンライン</p> <p>演題:「日本における高大接続の視点から見た新入生のプロフィールと米国の高大接続制度について」 外4件</p> <p>聴講料: 無料</p> <p>聴講者数:169名</p>
2-1-7. オンライン物理講話	<p>企画名:第27回オンライン物理講話</p> <p>会期:1月25日 土15:00-16:30</p> <p>演題:普遍生物学:物理学で挑む「生命とは何か」</p> <p>聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円</p> <p>聴講者数:524</p> <p>企画名:第28回オンライン物理講話</p>

会期:2月22日 土15:00-16:30
演題:磁石の物理 -その魅力と難しさ-
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:396

企画名:第29回オンライン物理講話
会期:3月22日 土15:00-16:30
演題:秩序と無秩序の共奏 ～ ゆらぎを抑えたガラスが世界を変える! ?
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:292

企画名:第30回オンライン物理講話
会期:4月19日 土15:00-16:30
演題:はたらく研究者 -素粒子実験の現場-
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:225

企画名:第31回オンライン物理講話
会期:5月17日 土15:00-16:30
演題:原子核物理の新しい物質観 ～三体核力とは?～
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:311

企画名:第32回オンライン物理講話
会期:6月28日 土15:00-16:30
演題:ワニはうなり, サルはなき, ヒトはうたうーヘリウム音声実験からー
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:168

企画名:第33回オンライン物理講話
会期:7月26日 土15:00-16:30
演題:原子過程で読み解く宇宙
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:298

企画名:第34回オンライン物理講話
会期:8月23日 土15:00-16:30
演題:アルファ線を出す原子核でがんを治すー加速器が切り拓く難治性がん治療技術ー
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:245

企画名:第35回オンライン物理講話
会期:9月6日 土15:00-16:30
演題:低エネルギー中性子で挑む新しい物理
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:244

企画名:第36回オンライン物理講話
会期:10月18日 土15:00-16:30
演題:紐の物理:生命から非生命まで
聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円
聴講者数:249

	<p>企画名:第38回オンライン物理講話 会期:12月20日 土15:00-16:30 演題:物理研究の楽しさ ～私の経験から～ 聴講料:物理学会員・会友 無料、一般 500 円 聴講者数:310</p>												
2-1-8. 公開講座	<p>【理事会企画】 企画名:物性研究を味わおう～原子や電子の動きから探る物質の性質～ 会期:2025年11月9日(日)13:00～16:45 会場:星陵会館ホールおよびオンラインでのライブ配信 演題:光の散乱・吸収で探る分子の世界 外3件 聴講料: 無料 聴講者数:547名(現地参加者数 126名、Youtube Live 視聴者数 421名) ※講師より許可された講演動画を本会ホームページ上で公開予定。</p>												
2-1-9-1. 年次大会市民向け講演会	<p>第80回年次大会(2025年) 企画名:市民科学講演会「宇宙から生命までを科学する～科学がもっと身近になる1日～」 期日:9月21日(日)13:00～15:00 場所:広島国際会議場・ヒマワリ プログラム: ・「ニュートリノで垣間見る誕生1ピコ秒後の宇宙」 市川温子(東北大学・教授) ・「トポロジカル ソリトンで捉える自然現象の「かたち」～ 素粒子、宇宙、そしてプランクトンまで～」 衛藤稔(山形大学・教授) 参加者数:約 80 名</p>												
2-1-9-2. 春季大会市民向け講演会	企画なし												
2-1-10. 自然の不思議 – 物理教室	定員20名強に縮小して6月～8月に6回開催。												
2-1-11. 世田谷区中学生講座	(才能の芽を育てる体験学習:サイエンス・ドリーム) 開催日:8月26日(火)												
2-1-12. 基礎実験講習会(高校物理の授業に役立つ基本実験講習会:東京会場)	<p>主催:物理教育研究会(APEJ)、日本物理学会 共催:日本物理教育学会 協賛:学術図書出版社 会期:7月20日(日),7月21日(月祝) 会場:麻布高校 対象:現職の物理(理科)教員、物理(理科)教員を志望する学生 他 申込者数:50名</p>												
2-2. 学術誌・学術図書類の刊行(実施事業を含む)													
2-2-1. 日本物理学会誌	<p>【公益目的支出計画実施事業】 第80巻第1号～12号を刊行した。A4冊子版、月刊。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>総数</th> <th>月平均</th> <th>月予定数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ページ数</td> <td>926</td> <td>77</td> <td>82</td> </tr> <tr> <td>刊行部数</td> <td>168,770</td> <td>14,064</td> <td>14,500</td> </tr> </tbody> </table> <p>【特別購読数】国内: 159 国外:0</p>		総数	月平均	月予定数	ページ数	926	77	82	刊行部数	168,770	14,064	14,500
	総数	月平均	月予定数										
ページ数	926	77	82										
刊行部数	168,770	14,064	14,500										
2-2-2. JOURNAL OF THE PHYSICAL SOCIETY OF JAPAN (JPSJ)	<p>Vol. 94 No.1～No.12を刊行した。A4冊子及び電子版。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>総数</th> <th>月平均</th> <th>月予定数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ページ数</td> <td>2,363</td> <td>196</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>冊子刊行部数</td> <td>1,760</td> <td>146</td> <td>170</td> </tr> </tbody> </table>		総数	月平均	月予定数	ページ数	2,363	196	220	冊子刊行部数	1,760	146	170
	総数	月平均	月予定数										
ページ数	2,363	196	220										
冊子刊行部数	1,760	146	170										

	<p>【掲載論文】 Letter 58, Full Paper 197, Short Note 14, Addenda 1, Comments &Reply 0, Erratum 4, Invited Paper 4, Special Topics 23 【電子版の2025年1-12月論文総ダウンロード数 464,591】 【電子版ダウンロード、国内外の比率 国内 43%、海外 57%】 【特別購読数】国内 113(オンラインのみ 79+冊子版 34) 国外 2,117(オンラインのみ 2,166+冊子版11)</p>
2-2-3. PROGRESS OF THEORETICAL AND EXPERIMENTAL PHYSICS (PTEP)	<p>Volume 2025 Issues 1~12 を電子版で発行した。 掲載論文数:Paper 164 Letter 3 Errata 4・Addenda・Comments & Replies・Retraction notice・Editorial 1 特集・招待論文 8 【電子版の 2025年 1月-12 月 論文総ダウンロード数】284,628</p>
2-2-4. JPS Conference Proceedings	<p>Vol. 44 Proceedings of Blockchain Kaigi 2024 (BCK24) ISBN: 978-4-89027-157-3 【電子版の2025年1-12月論文総ダウンロード数 64,800】 【電子版ダウンロード、国内外の比率 国内 19%、海外 81%】</p>
2-2-5. JPS Hot Topics	<p>Vol.5(2025年)について58件の記事を電子版で掲載した。</p>
2-2-6. 講演概要集	<p>2025年春季大会(第80巻第1号) (全領域掲載) Web版 2025年3月10日から1年間公開 DVD版 450部 第80回年次大会(第80巻第2号) (全領域掲載) Web版 2025年9月8日から1年間公開 DVD版 400部</p>
2-2-7. 大学の物理教育 (B5判)	<p>第30巻1号(3月)、2号(7月)、3号(11月)を刊行 各号の刊行部数1号~3号 各1,300部 年間総ページ数128ページ</p>
2-3. 国内外での交流・協力	
	<ul style="list-style-type: none"> ● AAPPS(アジア・太平洋物理学連合)メンバー学会としての活動 <ul style="list-style-type: none"> ・AAPPS 理事会への委員派遣 (現地) ・AAPPS Bulletin 編集委員会への委員派遣 (WEB) ・APPC16開催に向けた協力(プログラム委員選定、周知協力等)と理事等の派遣 ・会誌・HP への AAPPS 活動の掲載 ・AAPPS の名を冠した賞 AAPPS-JPS Award の運営。 ● 海外からの投稿者への JPSJ 掲載料金援助(一部)
2-4. 教育・人材育成・社会連携	
2-4-1. キャリアパス関係事業	<ul style="list-style-type: none"> ・キャリアパス展示 第80回年次大会(2025年) 参加企業:8社・団体 2025年春季大会 開催なし ・キャリアパスセッション 第80回年次大会(2025年) キャリアパスランチョンセミナー(全3件(4社・団体)) 9月16日(火) 単独1件、合同1件(2社・団体) 9月17日(水) 単独1件 2025年春季大会 開催なし
2-4-2. ダイバーシティ推進関係	<ul style="list-style-type: none"> ・インフォーマルミーティング「アンコンシャスバイアスとその解消に向けて」開催(9/17) ・関西科学塾コンソーシアム賛助会員、第19回参加者へのノベルティグッズ提供(下敷き80枚、ニュートン1冊)、賛助会員ブース展示参加(3/22-23)

	<ul style="list-style-type: none"> 女子中高生夏の学校2025の企画、運営、8/9-11現地開催 男女共同参画学協会連絡会運営委員会(3/13、8/29、12/8全てオンライン開催)、シンポジウム(10/11日本大学生物資源科学部湘南キャンパス大講義室およびオンライン開催)への参加 APPC16 WIP(10/20中国(海口))への参加 																											
2-4-3. 研究環境検討委員会関係	<ul style="list-style-type: none"> 学会誌の「研究費配分に関する教育研究環境検討委員会だより」で広報活動を実施 2025年春季大会 シンポジウムを開催した 2026年春季大会シンポジウム開催について検討した 																											
2-4-4. 授賞関係	<ul style="list-style-type: none"> 第30回日本物理学会論文賞 5編の論文を表彰した。受賞論文の代表者にはケース入り賞状と賞状の電子ファイルを贈呈した。 第6回日本物理学会米沢富美子記念賞 3名の受賞者を決めた。受賞者にはケース入り賞状・盾、1年以内の大会での記念講演の他、副賞((1)向こう3年間の大会参加費・概要アクセス権、(2)JPSJ 掲載料・オープンアクセス化権もしくは PTEP 掲載料から総計20万円分の免除(受賞後の投稿につき3年間有効)を贈呈した。 第19回(2025年)日本物理学会若手奨励賞 42名の受賞者を決めた。受賞者にはケース入り賞状を贈呈した。 第3回 AAPPS-JPS Award 6名の受賞者を決めた。受賞者にはケース入り賞状・メダル、授賞式後1年以内の大会での受賞記念講演の他、副賞(受賞後の直近3大会の大会参加費と概要アクセス権)を贈呈した。 																											
2-4-5. 協力活動	<ul style="list-style-type: none"> ●「日本技術者教育認定機構(JABEE)」関係 <ul style="list-style-type: none"> JABEE 理事、認定・審査調整委員会の各委員を派遣 ●受賞候補等推薦委員会関係 第22回江崎玲於奈賞、令和8年度文部科学大臣表彰科学技術賞、令和7年度文部科学大臣表彰若手科学者賞、2025年度山田科学振興財団研究援助、第22回(2025年度)日本学術振興会賞、第16回(2025年度)日本学術振興会育志賞、朝日賞、2025年度島津奨励賞、第47回本多記念研究奨励賞、松尾財団松尾学術研究助成、第66回(令和7年度)東レ科学技術賞、第66回(令和7年度)東レ科学技術研究助成に候補者を推薦。 ●その他 <ul style="list-style-type: none"> 特定非営利活動法人物理オリンピック日本委員会理事派遣 																											
2-4-6. 情報・資料公開	<ul style="list-style-type: none"> 図書雑誌および物理学史資料の供覧 必要に応じて実施した。 会誌の寄贈交換:国内 22 件、国外 8件 																											
2-5. 本会の目的達成のために重要な活動																												
2-5-1. 寄付金の収受・使用	<p>(1) 次世代人材育成プロジェクト 2025年1月～12月に収受した寄付金は以下のとおりである。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>寄付先事業</th> <th>金額</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>次世代人材育成プロジェクト全体</td> <td>1,060,582円</td> <td>3件</td> </tr> <tr> <td>Jr.セッション事業</td> <td>0円</td> <td>0件</td> </tr> <tr> <td>オンライン物理講話事業</td> <td>0円</td> <td>0件</td> </tr> <tr> <td>キャリア支援事業</td> <td>0円</td> <td>0件</td> </tr> <tr> <td>物理教育事業</td> <td>0円</td> <td>0件</td> </tr> <tr> <td>物理教室事業</td> <td>0円</td> <td>0件</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>1,060,582円</td> <td>3件</td> </tr> <tr> <td>前年からの繰り越し</td> <td>1,556,953円</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	寄付先事業	金額	件数	次世代人材育成プロジェクト全体	1,060,582円	3件	Jr.セッション事業	0円	0件	オンライン物理講話事業	0円	0件	キャリア支援事業	0円	0件	物理教育事業	0円	0件	物理教室事業	0円	0件	合計	1,060,582円	3件	前年からの繰り越し	1,556,953円	
寄付先事業	金額	件数																										
次世代人材育成プロジェクト全体	1,060,582円	3件																										
Jr.セッション事業	0円	0件																										
オンライン物理講話事業	0円	0件																										
キャリア支援事業	0円	0件																										
物理教育事業	0円	0件																										
物理教室事業	0円	0件																										
合計	1,060,582円	3件																										
前年からの繰り越し	1,556,953円																											

	総計	2,617,535円																								
2025年中の寄付金使用状況は以下のとおりである。																										
寄付金の使用先	金額	対象事業																								
事業運営費	0円	Jr.セッション																								
事業運営費	250,533円	オンライン物理講話																								
事業運営費	65,515円	物理教育事業(基本実験講習会)																								
事業運営費	249,612円	物理教育事業(物理教育シンポジウム等)																								
事業運営費	181,067円	物理教室																								
翌年への繰越	860,226円	次世代人材育成プロジェクト 他																								
翌々年への繰越	1,010,582円	次世代人材育成プロジェクト 他																								
<p>(2) Jr.セッション運営支援寄付金(2024年寄付受) 2025年Jr.セッション運営費として 1,000,000円(特定資産より取崩)</p> <p>(3) 若手グループ支援寄付金(2024年寄付受) 2025年若手研究グループ支援費用として 200,000円(特定資産より取崩)</p> <p>(4) 量子フェス クラウドファンディング</p> <table border="1"> <tr> <td>支援募集期間</td> <td>2025年1月28日～3月27日</td> </tr> <tr> <td>当初目標支援額</td> <td>6,500,000円(2025年3月11日達成)</td> </tr> <tr> <td>2nd Goal</td> <td>8,000,000円(2025年3月18日達成)</td> </tr> <tr> <td>支援総額</td> <td>9,616,055円(システム利用料等含む)</td> </tr> <tr> <td>サポーター数</td> <td>354名/件(うち企業等サポーター24件)</td> </tr> <tr> <td>本会への最終寄付額</td> <td>7,692,844円(システム利用料等控除後)</td> </tr> </table> <p>本会への最終寄付額の全額を、量子フェスの開催運営費用(人件費除く)に使用した。</p> <table border="1"> <tr> <td>演奏料</td> <td style="text-align: right;">10,000,000円</td> </tr> <tr> <td>運営支援費</td> <td style="text-align: right;">5,321,136円</td> </tr> <tr> <td>会場費</td> <td style="text-align: right;">1,961,998円</td> </tr> <tr> <td>印刷費・運送費・消耗品費等</td> <td style="text-align: right;">1,195,217円</td> </tr> <tr> <td>講師等旅費謝金</td> <td style="text-align: right;">914,491円</td> </tr> <tr> <td>その他(出張費・保険等)</td> <td style="text-align: right;">336,836円</td> </tr> </table> <p>上記費用の一部をクラウドファンディング支援金で支出した。</p>			支援募集期間	2025年1月28日～3月27日	当初目標支援額	6,500,000円(2025年3月11日達成)	2nd Goal	8,000,000円(2025年3月18日達成)	支援総額	9,616,055円(システム利用料等含む)	サポーター数	354名/件(うち企業等サポーター24件)	本会への最終寄付額	7,692,844円(システム利用料等控除後)	演奏料	10,000,000円	運営支援費	5,321,136円	会場費	1,961,998円	印刷費・運送費・消耗品費等	1,195,217円	講師等旅費謝金	914,491円	その他(出張費・保険等)	336,836円
支援募集期間	2025年1月28日～3月27日																									
当初目標支援額	6,500,000円(2025年3月11日達成)																									
2nd Goal	8,000,000円(2025年3月18日達成)																									
支援総額	9,616,055円(システム利用料等含む)																									
サポーター数	354名/件(うち企業等サポーター24件)																									
本会への最終寄付額	7,692,844円(システム利用料等控除後)																									
演奏料	10,000,000円																									
運営支援費	5,321,136円																									
会場費	1,961,998円																									
印刷費・運送費・消耗品費等	1,195,217円																									
講師等旅費謝金	914,491円																									
その他(出張費・保険等)	336,836円																									
2-5-2.周年記念事業	<ul style="list-style-type: none"> ●連載記事関連 <ul style="list-style-type: none"> ・日本物理学会誌「学会の歩み150年」掲載 ●物理遺産関連 <ul style="list-style-type: none"> ・物理遺産委員会規程および物理遺産調査小委員会規程の制定(2025年10月1日より) ・物理遺産の提案募集の開始 ●物理普及関連 																									

	<ul style="list-style-type: none"> ・物理クイズ 委員会を組織しクイズを作成 ・物理壁新聞 1号(6月)、2号(12月)発行 ・『ニュートン』誌:国際量子科学技術年に関する特集(2025年3月)の監修 ・「QurioS x JPS」グッズデザインの監修、企画協力 ・「物理の日」(11月3日)制定 ・「物理かるた大会」8月17日(大阪・関西万博) 10月25日(日本科学未来館) ・全国の科学館に「物理かるた」を寄贈 ・物理学会アンバサダーの配置 <p>●展示・映像関連</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「量子フェス」(6月14日、15日)開催 ・国立科学博物館の国際量子科学技術年に関連した展示への協力
--	---

(附属明細1) 処務詳細資料
総会・役員会等に関する事項

3-1-1. 総会(開催日)	第105回定時総会(3月31日)
3-1-2. 監事会(開催日)	2月15日
3-1-3. 理事会等(開催日)	<p>●理事会 1月18日 2月15日 3月7日 3月31日 4月12日 5月10日 6月7日 7月12日 8月8日 9月12日 10月11日 11月8日 12月13日</p> <p>●会計理事会議 2月14日 4月8日</p> <p>●予算編成ワーキンググループ会議 9月12日 11月4日</p> <p>●日本物理学会・応用物理学会情報交換会 3月25日</p>
3-1-4. 委員会等(開催日)	<p>●刊行委員会 2月4日 4月23日 8月4日 11月27日</p> <p>●会誌編集委員会 1月25日 2月22日 3月22日 4月19日 5月17日 6月21日 7月19日 8月22日 9月27日 10月25日 11月22日 12月20日</p> <p>●新著紹介小委員会 1月22日 3月12日 5月14日 7月9日 9月24日 11月19日</p> <p>●JPSJ 編集委員会 1月27日 2月20日 3月25日 4月22日(全委員向け説明会)4月24日 5月27日 6月24日 7月29日 8月29日 9月25日 10月28日 11月25日 12月23日</p> <p>●PTEP 編集委員会 2月7日 4月7日 6月10日 8月12日 9月30日 12月18日</p> <p>●受賞候補等推薦委員会 2月10日 7月4日 9月1日</p> <p>●物理教育委員会 2月20日 5月23日 7月16日 11月13日</p> <p>●大学の物理教育編集委員会 1月12日 2月1日 2月24日 5月18日 6月8日 6月22日 8月21日 9月13日 10月5日 10月18日</p> <p>●ダイバーシティ推進委員会 4月18日 9月17日 12月17日</p>

	<p>●日本物理学会と応用物理学会における男女共同参画関連国際活動連絡会 1月24日</p> <p>●領域委員会 6月12日 12月3日</p> <p>●大会運営委員会 2月3日 4月11日 7月3日 9月2日 10月31日</p> <p>●事務局運営委員会 2月21日 4月14日 8月19日</p> <p>●昇格審査委員会 11月26日</p> <p>●職員選考委員会 4月12日 7月1日 8月19日</p> <p>●選挙管理委員会 5月15日</p> <p>●物理学史資料委員会 1月12日 3月26日 4月24日 8月30日</p> <p>●Jr.セッション委員会 1月24日 3月15日</p> <p>●日本物理学会論文賞選考委員会 12月24日</p> <p>●日本物理学会米沢富美子記念賞選考委員会 12月19日</p> <p>●広報委員会 10月7日</p> <p>●情報システム運用委員会 (開催なし)</p> <p>●研究環境検討委員会 2月19日 4月2日(メール審議)7月7日 10月9日</p> <p>●次世代人材育成・社会連携委員会 6月17日</p> <p>●AAPPS 委員会 10月27日</p> <p>●国際交流アドバイザー委員会 1月7日 3月11日 4月28日 7月22日 10月7日</p> <p>●量子フェスプログラム委員会 1月15日 2月10日 3月17日 4月7日 4月10日 4月21日 5月12日</p> <p>●量子フェスロジ小委員会 1月31日 2月25日 3月19日 4月21日 5月12日 5月26日 6月3日 6月10日 6月23日</p> <p>●物理遺産委員会 10月29日</p> <p>●80周年記念シンポジウム組織委員会 6月30日</p> <p>●80周年記念国際シンポジウム実行委員会 7月31日 8月25日 9月24日 10月28日 12月8日</p>
--	---

契約・入札・他に関する事項

●主な新規契約に関する事項

契約月日	相手方	契約の種類等	期間等
2025/4/1	(株)コングレ	業務委託	2025/6/1～2025/6/30
2025/5/28	N'SO KYOTO	公演契約	2025/6/10～2025/6/15
2025/8/29	asana 社会保険労務士法人	業務委託	2025/10/1～2026/9/30

2025/10/15	(株)リガク	協賛	2026/4/1～2029/3/31
2025/10/20	(株)アトラス	サービス契約	2026/1/1～2028/12/31
2025/10/31	紀伊国屋書店	代理店契約	2025/9/1～2028/8/31
2025/12/10	三美印刷(株)	組版・印刷・製本・電子版製作	2026/1/1～2030/12/31
2025/12/17	株式会社シーピーファイン	業務委託契	2025/12/17～2026/12/31

●入札に関する事項

日本物理学会誌の組版・印刷・製本・電子版製作
 公示日 2025年8月6日 応札締切日 2025年9月22日

●許可、認可および承認に関する事項(なし)

●その他の事項

・第83・84期次々期会長候補者選挙を開始した。

体制の整備に関する事項

・定款、細則の変更なし

(附属明細2)会員の異動状況

会員種別	会 員 数		増 減
	2024年12月31日現在	2025年12月31日現在	
正会員	14,406 ¹⁾ (内:大学院生数2,583)	14,284 ²⁾ (内:大学院生数2,620)	-122 (内:大学院生数+37)
学部学生会員	48	59	+11
賛助会員	80(156口)	81(155口)	+1(-1口)
計	14,534	14,424	-110

¹⁾うち名誉会員 18、シニア会員 870。

²⁾うち名誉会員 17、シニア会員 874。

その他:会友登録者数 2024年12月31日現在 1,218名 、 2025年12月31日現在 1,110名

(附属明細3)事務局の現況(2025年12月31日現在)

職員14名と、契約職員を含む人員配置の内訳は以下の通りである。

事務局	職員16名(12/31付退職者2名含む) 契約職員4名 派遣職員2名(内、1名は育休代替) JPSJ 専任編集委員長1名 JPSJ 専任編集委員1名 PTEP 専任編集委員長1名
-----	---

一般社団法人 日本物理学会
2025年事業報告附属明細書
(2025年1月1日～12月31日)

- ・記載すべき事項 特に無し