

一般社団法人日本物理学会
2021 年事業計画書
(2021 年 1 月 1 日～2021 年 12 月 31 日)

I. 概要

2000 年頃にピークを迎えた日本物理学会の会員数は漸減が続いており、現在既に 1 万 6 千人を切っている。会員数の減少は、物理学会だけでなく国内の他の理系学協会に共通する問題であり、企業人も含めた研究者総数の減少といった社会全体の変化が原因と考えられる。長期的にはこれまでより少ない会員数で運営する道も模索すべきであろう。しかしながら、短期的な学会運営を考えれば、赤字体質に陥らないようにするために、支出抑制の工夫に加え、会員数の維持・増加や学会収入の増加を図ることが必須である。財政健全化については、この数年に亘って、以下のような対策を採ってきた。

- 1) 会員数を増やすための方策：2017 年 10 月から、一般会員（大学院生）の退会時に限定して会友制度を発足させた。制度としては順調にスタートしたが、様々な周知・広報活動にもかかわらず会友登録者数は約 100 名で頭打ちとなっている。高校生、学部 1-2 年生を対象とするジュニア会友や、科学セミナーや公開講座などの一般聴衆参加者の準会員化など、更に対象を広げると同時に、メールマガジンや会友誌などを整備することが検討されている。また、会員であることのインセンティブを高めるために、学生優秀発表賞（2018 年開始）や米沢富美子賞（2019 年開始）のような会員の顕彰制度を設けた。更に、2020 年の新型コロナウイルス感染拡大に対する学生支援策として、会費免除制度を実施し、学生会員の減少を少しでも防ぐことに努めた。
- 2) 学会収入を増やすための方策：2018 年度までに、会費改定や大会参加登録費の値上げ、学会誌広告・大会での企業展示等の見直しやランチョンセミナーの導入、大型研究プロジェクトとの共催シンポジウムの開催など、様々な施策により収入の増加を図ろうとしてきている。JPSJ の海外機関購読についても AIPP に業務委託し、改善を期待している。2020 年には科研費が採択され、英文誌事業の新たな展開のための有力な財源となる見込みである。2019 年度に発足した次世代人材育成・社会連携委員会では、企業や民間等の団体・個人からの少額の寄付金を受け入れやすくする手立てを整備した。
- 3) 学会支出を抑える方策：大会のやり方を大幅に変更して、支出の抑制を開始した。具体的には、プログラムの冊子体を廃止したこと、総合講演と表彰式の時間帯にも一般セッションを入れて部屋の稼働率をあげたこと、などにより費用を削減した。しかしながら、大会会場費などの高騰による大会費用の問題は深刻化してきており、根本的な解決策の検討が必要である。その他、学会事務局職員の給与・処遇等の国家公務員並みへの改正によって、支出を抑える努力をした。

次に、学会の主な事業について述べる。JPSJ、PTEP の両英文誌については、引き続き優

れた論文投稿の確保、読者の拡大を図る。2020年度に採択された科研費により、新たに JPS Hot Topics をウェブ上に創刊する。全会員に配布する学会誌についても、電子版で購読できる会友も含めて、より魅力的な形で提供できるよう継続して努める。学会ホームページについては、2016年度に英語版を全面的に改装し、2018年度に日本語版の改装を行ったところであるが、より一層の充実を図り広報活動を充実させる。

年次大会・秋季大会については、大会運営の収支バランスに留意しつつ、会員のニーズに応えた運営を心掛ける。2020年は、新型コロナ感染拡大を受けて、3月の年次大会、9月の秋季大会ともに、大学会場での開催が見送られた。秋季大会のオンライン開催の結果を検証し、今後の学会開催のあり方の一つとして検討する。

物理学会が所属する日本学術会議や AAPPS を始めとした国内外の学協会・団体との連携の在り方を検討・強化しつつ、一層の国際化を進め、会員の研究活動の活性化を図る。国際物理オリンピック等の活動についても協力して進める。また会員・非会員に向けた各種アウトリーチ活動を展開し、物理教育やキャリア支援等も含め、次世代の人材育成や社会との連携を一層推進する。

2021 事業年度の事業実施上の重点は次の通りである：

- 1) 会友制度の整備、およびジュニア会友誌等の検討
- 2) 英文誌刊行事業の検討・整備と学会誌の充実
- 3) 学会活動を支える財政基盤と事務局・各種組織の整備
- 4) 国内外の学協会・団体との連携の強化と国際化の推進
- 5) 社会への物理学情報の発信力強化と学会活動広報の充実
- 6) 次世代人材育成・社会連携活動の推進
- 7) 物理学関連の教育、国際物理オリンピックの準備、男女共同参画の推進
- 8) 大会のあり方の検討と充実

II. 経営・財務状況の概略

本学会の事業規模・財務状況は、2016年度以降を例にとると、凡そ以下のように記述できる。(単位：百万円)

学会全体 (大会、会誌、英文誌、各種講演会など本学会活動の全て)

2016年	経常収益：430	経常費用：424	経常増減：+ 7
2017年	経常収益：408	経常費用：421	経常増減：△13
2018年	経常収益：397	経常費用：398	経常増減：△ 2
2019年	経常収益：375	経常費用：384	経常増減：△ 9

うち英文誌刊行事業（JPSJ、PTEP*¹及びJPS-CP*²刊行事業。大部分は刊行センターでの活動に関わる）

2016年	経常収益：131	経常費用：117	経常増減：+14
2017年	経常収益：119	経常費用：116	経常増減：+3
2018年	経常収益：108	経常費用：112	経常増減：△4
2019年	経常収益：87	経常費用：100	経常増減：△13

*¹：PTEP刊行事業は2012年特別号より開始した。

*²：JPS-CP刊行事業は2014年度より開始した。

財務状況

2016年	資産合計：932	負債合計：136	正味財産合計：796
2017年	資産合計：925	負債合計：142	正味財産合計：783
2018年	資産合計：932	負債合計：155	正味財産合計：777
2019年	資産合計：900	負債合計：139	正味財産合計：761

※負債合計：退職給付引当金、前受金、未払金等の合計

※資産合計＝負債合計＋正味財産合計となる。

会員の減少による収入減や昨今の学会活動の多様化にともなった支出増を主要因とする赤字体質への抜本的対策（会費改定、大会参加登録費の改定、英文誌購読料の価格改定及び諸経費の節減等）により決算は黒字化していたが、2017年度は応物事務局の移転に伴うフロア移動経費等、2018年度は大会参加登録費の改定等による収支改善の一方で、科研費終了等が影響し赤字決算となった。2019年度は、会費収入の減少や科研費終了等が影響し、赤字決算となった。なお、正味財産の増減は前年比10%以内である。

Ⅲ. 事業実施上の重点

2021年度の事業計画で、上記諸項目に対応する重点実施事項を以下のように定める。

1) 会友制度の導入・整備、およびジュニア会友誌等の検討

2017年10月からスタートした会友制度であるが、会友数は2019年度において一時的に100名に到達した後は減少を続け、2020年度春において、90をやや超える程度である。2020年度春現在、退会者数が100を超える月でも、会友登録者は1～数名と大変少ない。初年度会友費無料であることを考えると、会友の実質的メリットがないことが広く知られるようになったと懸念され、現状の制度が機能していないことはほぼ明らかである。

学会誌記事は、2020年現在出版後1年でJ-Stageにてフリーで公開されているが、これを会員および会友へのクローズ版とすることを会友登録者を増やす方策として試みる。また、一般からの参加も可能にする、あるいは再入会のハードルを若干下げる、などの制度の改訂も検討する。

2019年度は、高校生を主な読者対象としたジュニア会友誌の検討を行ったが、諸問題によって実質的な検討を進めることができず、2021年度は抜本的に計画を見直す必要がある。2019年度考えたAIPなどの外部コンテンツ使用に難があること、現有コンテンツが高校生に魅力があるとは考えにくいことから、こちらは当面封印し、会友・会員向けコンテンツを構築していくことも検討する。

2) 英文誌刊行事業の検討・整備と学会誌の充実

会誌の発行と会員への配布、JPSJ、PTEP等の英文学術誌の刊行は、物理学会の活動の中核を成す基盤的な事業である。

JPSJについては、ここ数年、投稿・掲載論文数が漸減する事態が進行していた。これを踏まえ2016年度にJPSJ将来計画検討WGにおいてJPSJの改革案に関する検討を行い、掲載料金の無料化（ただし10ページまで）とオープンセレクトの価格改訂を実施することとした。オープンセレクトについてはCC BYへの対応も行い、掲載料無料化とあわせてサービス向上を広く内外に広報することとした。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た。これら各種の努力により、掲載論文数は漸減傾向からの改善が見られるようになった。

JPSJの購読機関数、特に海外の購読機関数の減少は長年にわたる課題であり、visibilityの向上・収益の増加に向けて取り組む必要がある。2017、2018年度には、第2期JPSJ将来計画検討WGにおいて、JPSJの基本的な独立性を維持しつつ購読機関数を増加させる方策について検討した。その結果、AIP Publishing社との販売提携を検討し、オンラインプラットフォームを物理学会が保持した形でのAIPPとの業務提携を2019年度から開始する成案をまとめて、それに関する契約を2018年3月に締結し、2019年度の購読からAIPPに販売委託した。その結果、購読機関数およびダウンロード数が上昇し、購読料収入も上昇の傾向を示している。引き続き、2020年度も注意深く見守るとともに、内容の充実に一層注力する。

また、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る。会議録出版に関しては、2014年度から発行を開始したJPS Conference Proceedingsの刊行をさらに充実させる。

2013年に本格スタートしたPTEPについては今後も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努力を継続する。2019年度から再始動した企画委員会の活動により、2020年度は複数の特集企画が進行中である。2021年度もさらに積極的に活動を強化し、実験と理論の様々な分野で新たな企画を立案する。2020年度に素粒子、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を出版したが、2021年度は新たな大規模企画の可能性に向けて検討を継続する。また、2020年度途中から

採用した論文の掲載が決定した時点でウェブページから論文にアクセスできる方式を 2021 年度も継続し、さらなる著者と読者へのサービスの向上を講じる。同じく 2020 年度途中から開始した JPS Hot Topics への話題提供を 2021 年度も定期的に行い、その充実に向けて貢献する。完全オープンアクセス誌としての財政的持続可能性のために提携している支援機関は 2018 年度 17 機関であったが、その後の努力により 2020 年度開始時点では 19 機関になっている。2021 年度も支援機関獲得への働きかけをより一層強化する。論文掲載料収入の安定的な確保に向けて、2020 年度 7 月より運用方針の変更を実施した。2021 年度もこの方針を継続するとともに、さらなる方策を講じるべく新たな可能性について検討を行う。

会誌がより有用で魅力的なものであるように、2021 年度は特に以下の点に注力する。1. 当学会は物理学のさまざまな分野の専門家の集まりなので、それぞれの分野の最先端の研究成果を紹介するとともに、会誌を通じて他分野の進展状況をお互いに共有できることを第一の目的として編集する。それと同時に、細分化される専門分野間をつなぎ、会員の相互理解と教養を高めることを目指す。2. 会誌は会員だけでなく大学生や高校生、一般市民の目にも触れるので、視覚的な魅力や日常的なことばによる最先端の研究の解説、物理教育や物理学史などの記事などを掲載し、物理学の専門家以外にも魅力を感じてもらえる紙面構成にして物理ファンの層を広げる。3. 物理の様々な分野の専門家が集う編集委員会において、ブレインストーミングを含めた自由な異文化交流を図りつつ議論を重ね、上記目的に向けた編集につなげる。4. 「会員の声」「談話室」などを通じて、会員間のコミュニケーションを活発化させる。

物理学会で刊行する英文ジャーナル 3 誌 (JPSJ、PTEP、JPS Conference Proceedings) の連携を強化して国際的注目度の向上を図る取り組みが、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) により 5 年間の事業として採択された。この補助金により、オンライン上に“JPS Hot Topics”を創刊し、3 誌に掲載された論文から注目度の高いホットな話題を選択し、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掲載する。2020 年度中に発行体制を整え、2021 年度は週 1 本のペースで記事を掲載する。

3) 学会活動を支える財政基盤と事務局・各種組織の整備

物理学会は、2014 年度に財政問題対策 WG を設置し、総合的に財政問題の検討を行い、その結果、大会参加登録費値上げ、JPSJ 購読料の値上げ、会費値上げ等の対策が実施された。その結果を見ると、各年度の個別要因での変化があるが、会員数の逡減に加えて 2018 年度には、PTEP の科研費終了、JPSJ 収入の減少等があり、約 2,900 万円の赤字予算となった。その対応として、2018 年秋の大会より大会参加登録費値上げを行い、現在に至っている。なお、2018 年度決算は約 170 万円の赤字であった。

2020 年前期から始まった新型コロナウイルスの世界的流行により、学会のオンライン開催、各種イベントの中止、学生会員の会費免除など、学会の財政に大きな影響を与える事

態が発生しており、これまでの年度毎の会計の比較による分析に加えて、2020、2021 年度の 2 年間に於ける学会財政を一括して把握し、対処することが必要になっている。さらには、大会のオンライン開催や大学における研究活動への制約が、学生会員数や将来的な物理学会会員数の変化に与える影響を中期的視点から検討する必要がある。

物理学会がその活動を維持するためには、健全で安定した財政基盤が欠かせない。そのため、2020 年度に計画されている、「2014 年度の財政問題対策 WG の検討事項を更新し、5 年および 10 年を想定した総合的財政運営方針を作製することを目指す」という方針を継続し、新型コロナウイルスの影響も折り込んだ中期的方針を確立する。これに向けて、2021 年度も、各事業毎に、問題点と望ましいあり方を検討するなかで、財政面についても総合的に検討を行う。具体的には、各事業毎の収支の分析に基づき、想定される対応策を漏れなくリストアップし、それらの長短所と収益効果を検討し、理事会と事務局で共有する。検討対象の主な事業としては、大会、出版事業、アウトリーチ活動、IT 関係、会員関連システム、会員制度、寄付制度などが考えられ、既に大会関係や出版事業では、具体的な検討が開始されているが、新型コロナウイルスにおける一時的な変更事項と、ポストコロナにおける予定の両面を取り入れる必要がある。

このような中期の計画とともに、単年度の事業経費の均衡に向けて、様々な経費節減策と資金獲得方策に十分目を配り、財政の健全性の観点から、会計理事と各事業の担当理事、担当者が密接に協力を行う。具体的には、大会展示会や、会誌広告掲載収入の改善、大会会場費の抑制、地方自治体等からの補助金獲得、会議費の節約、寄付金の確保、各事業における予算管理の徹底等がある。また、AIPP 提携等に伴う為替リスクに対応するために、その影響を理事会に速やかに提示する方法を検討する。新型コロナウイルスの流行の最終的な終息までは、変則的な対応が求められるため、2021 年度の事業計画にあたっては、新型コロナウイルス対応の単年度の事業計画を示すとともに、ポストコロナにおける財政面での予測に対応するために、通常の運営に戻った場合の予測についても参考として提示することが必要となる。これにより、経常的な事項と一時的な事項を区別し、学会財政の長期的な傾向を把握することが可能となる。

財政基盤を健全化するためには、物理学会の魅力を上向きさせ、会員の利益と負担がバランスしていることを会員が実感することがなにより重要である。そのため、理事会等で検討される様々な行事や事業に対して、財政面での裏付けを迅速かつ客観的に示せるように、会計担当理事の財務分析力を向上させることが欠かせない。そのためには、これまで以上の事務局職員との対話、問題意識の共有、会計理事間での経験の伝達の強化、2 年の任期を越えた中期課題を検討する体制の確立等が必要である。

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ている。この方針を長期的に安定に維持できるよう、事務局運営委員会では、2016 年度に職員待遇の細部における差異も考慮した給与体系改定案を作成し、2017 年度には事務局職員に対する説明

を行った。その後、職員から提案のあったフレックスタイム制導入、永年勤続者に向けたリフレッシュ休暇などを加味した新たな給与体系等を実現するための、就業規則、各種労使協定、給与規則などの整備を行い、2018年4月から施行した。職員から要望のあった休日の委員会等の開催回避については、引き続き強く理事会が、2021年度事業計画において、一定の数値目標を明示し、前年度比での改善を目指す。

各種委員会については、実情に合わせたスリム化を心掛ける。また、特定の大学・研究機関等に偏ることのない支部活動を促進し、支部長会議の開催や支部同報メールシステムの運用を通して、引き続き支部活動の活性化支援を行っていく。新型コロナウイルスの流行で、オンライン会議は常態化しており、環境が大きく変わっていることから、意思疎通の有効性等を踏まえながら、2021年度の事業計画については、ポストコロナにおける会議のあり方を踏まえて、予算計画を立案する。

また、今後も、公益社団法人への移行を念頭において、その基準を意識した会計処理、決算状況を維持することが必要であり、そのために、財務会計システムの更新計画を早急に検討することが必要である。

会計処理においては、決済方法の電子化を進めることで、新型コロナウイルスの終息まで、安全に会計業務を行える体制を取る。また、電子化を運営の効率化に繋げるように検討、改善を進める。

4) 国内外の学協会・団体との連携の強化と国際化の推進

日本学術会議との連携を維持・発展させる。具体的には、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）」および2015年4月に再開した「放射線・放射能測定データアーカイブズWG」の活動に協力する。

2014年末より日本原子力学会が主導して2016年に正式に立ち上げた「福島復興・廃炉推進に貢献する学協会連絡会」に36団体が参加しているが、本会は廃炉推進などのハード面での貢献は困難であるため、引き続き情報交換を中心としたソフト面での活動に参加し福島復興に貢献してゆく。

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日本委員会が実施している「物理チャレンジ」に協力する。2018年4月には、第53回国際物理オリンピックの主催団体となる国際物理オリンピック2022協会（小林誠会長）が設立された。日本物理学会は、応用物理学会・日本物理教育学会と並んで、国際物理オリンピックの共催団体となっている。また物理学会長は組織委員会委員として指名されており、今後実施に向けての具体的な活動に協力する。なお、物理オリンピック日本委員会は2020年4月1日付で公益社団法人として認定された。

人工知能(AI)学会とは、2017年7月に会長・副会長を含むメンバーで会合を持ち、2018年年次大会でのAI学会長による総合講演を皮切りに、2018事業年度から具体的な連携が始まった。AI学会年次大会での企画セッションを開催した。更に双方からの講師推薦による

「AI と物理学」というテーマの科学セミナーも行った。2019 年度には企画セッションの継続、学会誌での相乗りの特集記事の掲載などが企画された。その他、関係諸学会との協力体制を構築していきたい。

アジア太平洋物理学連合 AAPPS の運営では AAPPS Council および AAPPS Bulletin の発行に協力するとともに、今後の物理学会と AAPPS との具体的な関わり方についても前向きな検討を進めていきたい。特に、2019 年 11 月にマレーシアで APCC14 が開催されたが、そこで行われた次期理事会メンバーの選出や各分野プログラムのセッション編成を通して、連携を強化することを進めた。また AAPPS では既存の 3 つの Division (プラズマ、原子核、天文・宇宙・重力関係)に加えて物性関係の Division を形成する動きが盛んとなっており、対応する日本の研究分野コミュニティと連携を図り、形成へ向けての活動をサポートする。

本会はこれまで国外の11物理学会と相互協定・覚書を締結してきたが、2018年10月には新たにカナダのCanadian Association of Physicists (CAP) と相互協定を締結した。また、2020年5月1日付でイタリア物理学会 (SIF) と相互協力協定を締結した。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。

5) 社会への物理学情報の発信力強化と学会活動広報の充実

2014 年度から始めたノーベル物理学賞受賞に関する学会 HP 上での速報は、WEB のアクセス解析によると大変多くの注目を集めている。2019 年にはノーベル化学賞を受賞された Goodenough 教授を名誉会員として迎えたこともあり、ノーベル賞受賞者によって物理学会における学術的な交流が長年数多く行われていることも発信すべく、パンフレット等を更新するなど情報発信に努めていく。また、会員だけではなく、科学セミナー、公開講座、Jr. セッションなど、これまで行ってきた社会への物理学情報の発信について引き続き行っていく。人工知能に関する社会的な関心や、重力波、宇宙関連などのホットトピックスについても適切な解説を織り交ぜながら、専門外の方々への情報発信を心がける。また、会誌への記事掲載、イベントの開催などを通して、社会に質の高い物理学情報を提供する。これらの目的を達するために HP を整備し、活用する。また、海外の物理研究者向けに英文 HP を運用する。2019 年から、国内の大学・研究機関におけるヘリウム不足問題に関する提言や、新型コロナ禍における学生会員への会費サポートなどについてプレスリリースや HP での解説を発信してきたが、引き続き物理学に関係するの方々への情報発信を行っていく。

6) 次世代人材育成・社会連携活動の推進

この 10 年で 7 人の学会員がノーベル物理学賞を受賞されたが、本学会の会員数は約 100 名/年の漸減状態が続いている。物理学と社会との関わり方の変化がその一因であろう。しかし、物理学の重要性は普遍的であると考え、社会への発信から連携というスタンスへの移行を目指し、理事数名からなる「社会連携検討 WG」を立ち上げ各種事業の検討を行った。具体的な施策として、2018 年度には大会における企業展示の強化とランチョンセミナー

一の導入、プロジェクト研究の発表の場としての共催シンポジウムの導入を行った（第 8 項の「大会のあり方の検討と充実」参照）。併せて、今まで関わりの浅かった業種の企業との連携も模索している。また、科学セミナーや公開講座などについても、若い世代に対してどのような発信の形が社会貢献となり得るか、企画・運営を検討した。2018 年度には、社会貢献事業・キャリアパス事業を社会連携の視点から統括する形で、「次世代人材育成プロジェクト」を立ち上げた。

2019 年度は上記 WG を次世代人材育成・社会連携委員会と改め、2020 年度にかけ、特に個人・団体・企業等からの寄付の受け付けを積極的に行っている。最初の年度ということもあり、個人からの寄付はかなりの額に達した。一方、企業からの寄付はまだ動きが鈍い。2021 年度は、寄付が実際にどのように人材育成に反映されたか、コロナ禍の中、難しい面もあるが、実績を示していく必要がある。また企業に対しても寄付のメリットとなる対価を創造していかなければならない。

2020 年度は、新型コロナ問題により、本事業もその多くのイベントが中止となり、大きな影響を受けている。2021 年度にかけて、このような感染症の影響下での事業のあり方を模索していく。

以下、次世代人材育成プロジェクトの各事業計画について記す。

6-1) Jr. セッション

年次大会で開催される Jr. セッションは第 10 回（2014）（54 件）から応募件数が急激に伸びて現在は 130～140 件程度を推移しており、中高校生の物理学への興味や研究発表への意欲を高める成果を挙げている。多くの会員の理解も得られ、積極的にボランティアをしていただける会員も増えている。

一方、会場費始め諸経費は相当な額に上っており、持続的な運営のためには、スポンサーの発掘など、何らかの収入を図る必要がある。2019 年には Jr. セッション冊子プログラムへの広告掲載による広告収入の導入を行い、2020 年はその拡充を図ったが、コロナ禍により開催そのものが見送られた。オンラインでの動画による発表等の代替案も検討したが、最終的に中止のやむなきに至った（但し、Jr. セッションは成立し、プログラムに記載の研究については発表されたものとした。また、冊子プログラムは予定通り発行し、参加者へ発送することとした。冊子プログラムへの広告は 7 団体から申し込みがあり掲載した）。2020 年については、企業および個人からの寄付も計上されていた。これらの寄付金については、主に 2021 年開催時に使用する予定である。2021 年は通常開催を予定しているが、コロナ第 2 波の感染状況も注視しながら、場合によっては代替案も検討する。

6-2) 科学セミナー

2 日間の一般向け集中講義として行われる科学セミナーは、毎年会場満員の盛況を続けており、アウトリーチの中心活動であると共に、寄付呼びかけの機会でもあった。しかし、2020 年度はやはり新型コロナの影響により開催中止となった。2021 年度は再開を期す予定であるが、これもオンライン開催その他、他形態の検討・準備もしておく必要がある。

6-3) 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」を終了し、代わって次世代人材育成・社会連携委員会が開催する大会のキャリアパス展示会を充実させてきた。これに伴い、キャリア支援センターを閉じ、webコンテンツを学会サーバー上に移行した。2020年年次大会は現地開催中止のため本イベントも中止となった。秋季大会もオンライン開催となったが、オンラインキャリアパス展示も可能性として考え、参加企業を募集する。2021年にかけても、引き続き開催形態の検討を行う。

6-4) 物理教育関連事業

物理教育関連事業に関しては、次項の「7) 物理学関連の教育、国際物理オリンピックの準備、男女共同参画の推進」を参照のこと。

7) 物理学関連の教育、国際物理オリンピックの準備、男女共同参画の推進

大学における物理教育の充実を図るために、引き続き「大学の物理教育」を年3回発行する。2017年9月の理事会で承認された大学の物理教育編集委員会の規程に基づき、2018年4月から担当理事が編集委員会に参加し、これまで以上に理事会と編集委員会の連携が密になっている。次年度もこの体制を継続する。

物理オリンピック日本委員会との連携協力をさらに密に取っていくとともに、2022年に国際物理オリンピックが日本で開催されることを受けて設立された国際物理オリンピック2022協会との協力を進める。2018年から担当理事が国際物理オリンピック2022協会理事会にメンバーとして参加する体制が確立し、2020年以降もこの体制を継続しながら連携協力を進める。なお国際物理オリンピックの日本での開催は、世界的なコロナウイルス感染症の蔓延のために2023年に延期された。一方、物理オリンピックの予選も兼ねる物理チャレンジでは、第2チャレンジに進出する女子の人数が非常に少なく、女子参加者を増やすための施策について検討する。

より幅広い層への物理学の教育と発信に関しては、高校生・大学生・一般を対象とした公開講座を主催する。2021年度の公開講座は高校生・大学生などの関心が高いテーマを選び開催予定である。また、世田谷区教育委員会が主催する中学生を対象とした「新・才能の芽を育てる体験学習」（電気通信大学にて7月開催）に協力する。

2020年の物理教育シンポジウム、「自然の不思議－物理教室」（国立科学博物館にて年数回開催）、「高校物理の授業に役立つ基本実験講習会（東京）」のいずれも新型コロナの影響により中止となった。特に実験指導を伴うイベントは、コロナ感染症下でどのようにして行くか、難しい判断を迫られる。各学校、大学での対応を参考にしつつ事業のあり方を探っていく。

物理学会は会員の女性比率が低く、上昇も伸び悩む傾向にある。この状況の背景にある原因を探るために継続して会員状況調査を行うとともに、男女会員への啓発活動を行う。

特に物理学会でダイバーシティについてのシンポジウムを開催してきたが、2018年以降より密接な交流を図るために、男女共同参画をテーマとするランチタイムミーティングを企画し、今後もこれを続ける予定である。さらに女子中高生夏の学校、関西科学塾など、女子中高生の理科系進学を促進する教育プログラムに積極的に協力し、大学に進学を目指す世代に対しても理科教育・物理教育の充実を図る。また、Jr.セッション参加生徒においては高い女性比率を保っていることに鑑み、Jr.セッションと女子中高生の理科系進学を促進するプログラムの協働方法をも検討する。女子中高生を指導する立場の教職員に対するプログラムにも、必要に応じて貢献する。

長期的視野に立った場合、物理学の広報・普及活動に中学・高等学校の理科教員の果たす役割は大きい。理科教育に努力されている理科教員の顕彰活動を一層充実させ、またそのような理科教員の増加を計る手段を検討していく。

大学改革にともない、会員の基幹の状況が大きく変化している。このことを踏まえ、2018年に外部資金、大学の研究環境についてのアンケート調査を行なったが、この解析結果の周知を図るとともに、他の学協会とも協力して大学での教育、研究環境の改善を訴えていく。

8) 大会のあり方の検討と充実

2020年の大会運営においては、新型コロナウイルス感染拡大とその予防対策を受けて、さまざまな点で従来と異なる形を取らざるを得なかった。2021年は従来の運営に戻しつつも、それらの結果を十分に検証し、より良い大会のあり方を検討していく。

2020年は、年次大会(3月)が新型コロナウイルス感染拡大を受けて現地開催見送りとなり、大会ホームページに講演資料が掲載される形で研究発表がなされた。9月の秋季大会は、研究集会を現地開催するのに厳しい状況の中、感染拡大防止の観点から、大学会場での開催を見送りオンライン開催となった。大会のオンライン開催は、日本物理学会にとって、初めての試みである。一般講演申込件数は、ポスター発表に関しては例年の半分程度となったが、口頭発表の申込件数は例年と比べて5%程度の減少で、例年の規模を維持している。予算面では、会場費を払う必要はなくなったが、オンライン開催の運営を業者に委託し、2会場分の会場費が必要である秋季大会において、1会場分程度の経費が必要であった。参加費は、初めてのオンライン開催のため参加者数が見積もれないこともあり、据え置かれた。大会運営面では、領域運営委員やプログラム編成会議がオンラインで開催され、結果として会議参加者の旅費を節約することができた。このような対応は、緊急事態のため短期間のうちに決定された。これら結果を十分に検証し、今後の大会運営に役立てたい。

新型コロナウイルスの世界的大流行を受けて、国内外の研究集会はオンライン開催へと移行しつつある。オンライン開催では、現地への赴く必要がなく研究室や自宅から参加できる気軽さがあり、とくに国際会議においては参加者が多く集まっているようである。効率的に情報収集が可能である一方で、画面越しでの質疑応答には不便があり、また、会議

休憩時間や会議後の直接の交流による情報収集がしにくい等のデメリットもある。オンライン開催では、通常の会場開催に比べて、座長の作業負担が増える。秋季大会では座長の練習会を行ったが、今後、なり手が少なくなることも予想される。また、通信状況によってはアクセス障害のおそれもあり、オンライン開催では、このような点に対する対策が必要となる。オンライン研究会の動向に注視しつつ、オンライン開催が大会開催の一形態として妥当であるか検討を重ねていく必要がある。

2020 年秋季大会のオンライン開催では、参加者がそれぞれ個人ページを持ち、そこにプログラムや講演の URL が掲示されている。これは、大会プログラムの新たな方式である。2020 年秋季大会では、全参加者に個人ページより講演概要を見られるようにし、講演概要集のアクセス権が大会参加料へ組み込まれた。このような試みを検証し、今後も続けていくかを検討していく。また、個人ページに、バナーによる企業広告を表示することができ、新たな企業広告の掲載方法として期待できる。一方で、ランチョンセミナーや懇親会などの食事を伴うイベントはオンラインでの開催ができない。企業展示もブースによる従来の方法では行えない。物理学の分野で活躍する人材と企業を結ぶキャリアパスの観点から、オンライン時代での交流方法を模索していく必要がある。

大学開催の大会運営においては、従前よりある問題点の解消に努める。2020 年の年次大会からプログラムの冊子体を廃止し、PDF に移行して申し込みの締め切りと実際の大会の開催日の間をより短くすることができた。一方、この新しい形によるメリット、デメリットが現地開催中止により検証できなかった。今後、現地開催が行われた場合に PDF 版の移行による短所を洗い出し、改善したい。会場確保の問題は慢性化しており、部屋の確保の問題と現地実行委員の負担の問題によるところが大きい。第 76 回年次大会（2021 年）より、総合講演、日本物理学会論文賞授賞式、米沢富美子記念賞授賞式をパラレルセッションの一つと位置付け、使用会場を有効的に活用する。今後、ポスターセッションを増やすなど、使用会場数の削減を試みる。更に現地実行委員会の負担軽減のため、実行委員会 web サイトを漸次廃止し、本会サイトでの提供に統一する。ただし、実行委員会 Twitter については、継続・検討する。プログラム編集会議については、2016 年度から web 入力強化による会議出席者数減と運営委員負担軽減に努め 2017 年度までに一定の成果を得たが、さらなる編集作業のオンライン化による効率化を図る。展示会の参加企業数の漸減を食い止めるばかりでなく、拡充を図る方策を検討する。展示会場の選定は重要であり、現地下見の段階から仲介業者と密接な連携を取り良好な会場を提供する。また、大会プログラムページや pdf 版プログラムに広告バナーを設置することにより広告収入を確保する。特に、遠方の会場には出席しにくい企業の掘り起こしを行う。ランチョンセミナー、キャリアパス展示会の拡充することで学生や若手研究者の参加を促し、一定の収入を得ることを試みる。以上のような努力により、より魅力的な大会運営を目指し、大会の機会を使った会員への情報提供と広告収入の維持に努める。

2021 年度は年次大会・秋季大会講演処理等及び Jr. セッション講演処理等の業務の競争

入札を行う。競争入札公告（2021年7月ごろ）の前に、学会のあり方を理事会のもとで見直して、入札説明書に反映させる。

IV. 実施予定事業

<p>1. 学術的会合</p>	<p>1-1. 年次大会・秋季（春季）大会</p> <p>1-1-1. 第76回年次大会（2021年） 会期：3月12日（金）～15日（月） 会場：オンライン開催</p> <p>1-1-2. 秋季大会</p> <p>1-1-2-1. 素粒子論、素粒子実験、理論核物理、実験核物理、宇宙線・宇宙物理の各領域 会期：9月14日（火）～17日（金） 会場：神戸大学 鶴甲第1キャンパス（神戸市灘区）</p> <p>1-1-2-2. 上記以外の領域（主に物性関係） 会期：9月20日（月祝）～23日（木祝） 会場：東京工業大学 大岡山キャンパス（東京都目黒区）</p>
	<p>1-2. 日本学術会議関係シンポジウム 関係する学術会議の活動に連携・協力する。</p>
	<p>1-3. 国際会議の共催・協賛・後援 他学協会等主催の国際会議等で、共催の要請のあるものについては理事会で審議のうえ決定し、協賛・後援等の要請のあるものについては担当理事の判断のうえ決定し、実施。</p>
	<p>1-4. 国内会議等の共催・協賛・後援 他学協会等主催の国内会議等で、共催の要請のあるものについては理事会で審議のうえ決定し、協賛・後援等の要請のあるものについては担当理事の判断のうえ決定し、実施。</p>
	<p>1-5. 支部例会、支部特別企画等</p> <p>1-5-1. 北海道支部</p> <ul style="list-style-type: none"> ・役員会 会期：未定、場所：北海道大学 ・支部講演会 会期：不定期（毎月1回程度）、場所：北海道大学/室蘭工業大学、参加者：約20-40名、主催：日本物理学会北海道支部、共催：エンレイソウの会/物理コロキウム/応用物理学部門学術講演会 ・高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 北海道 会期：2021年1月中旬、場所：北海道札幌南高等学校、参加者：約30名、講師：7名程度、共同主催：日本物理教育学会北海道支部/日本物理学会北海

道支部

1-5-2. 東北支部

- ・役員会 会期：2021年8月、場所：東北大学
- ・出前授業 会期：未定(年15回程度)、場所：未定(各高等学校等)、主催：日本物理学会東北支部、後援：宮城県教育委員会
- ・高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 会期：2021年11月、場所：未定、参加者：約30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：学術図書出版社
- ・学都「仙台・宮城」サイエンス・デイ 2021 会期：2021年7月頃、場所：東北大学川内北キャンパス、参加者：約10,000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

1-5-3. 新潟支部

- ・役員会 会期：未定、場所：オンライン開催
- ・支部例会 会期：未定、場所：オンライン開催、参加者：約110名、主催：日本物理学会新潟支部
- ・高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 会期：2021年11月中旬、場所：新潟大学駅南キャンパス、参加者：約30名、主催：物理教育研究会(APEJ)/日本物理学会新潟支部/新潟大学/新しい理科教育を研究する会、共催：日本物理教育学会、後援：学術図書出版社 他

1-5-4. 北陸支部

- ・役員会 会期：2021年7月下旬～8月上旬/支部例会開催時(年2回)、場所：福井大学/金沢大学(支部例会会場)
- ・支部例会 会期：2021年12月、場所：金沢大学、参加者：約30名(支部総会)/約200名(定例学術講演会)、主催：日本物理学会北陸支部
- ・特別講演会 会期：随時(9回開催予定)、場所：富山大学/富山県立大学/金沢大学/北陸先端科学技術大学院大学/福井大学、参加者：各約20名、主催：日本物理学会北陸支部

1-5-5. 名古屋支部

- ・役員会 会期：2021年3月/6月/9月/12月、場所：名古屋大学
- ・支部例会 会期：2021年3月または9月、場所：名古屋大学、参加者：約100名
- ・市民講演会 会期：2021年3月または9月、場所：名古屋大学豊田講堂、参加者：約1,200名、主催：日本物理学会/日本物理学会名古屋支部/名古屋大学、後援：名古屋市教育委員会 他

1-5-6. 京都支部

- ・支部総会 会期：2021年8月、場所：京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻会議室、参加者：約20名
- ・親子理科実験教室・おもしろ算数塾 会期：年複数回実施、場所：NPO法人あいんしゅたいん事務所、主催：NPO法人あいんしゅたいん/日本物理学会京都支部
- ・市民講座 会期：2021年10月、場所：京都大学百周年時計台記念館(大ホール)、主催：京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻、共催：日本物理学会京都支部、参加者：約100名
- ・科学普及員シンポジウム(科学のための科学教育) 会期：2021年12月、場所：京都大学大学院理学研究科セミナーハウス、主催：NPO法人あいんしゅたいん/日本物理学会京都支部/京都大学理学部
- ・科学普及員研修会 会期：年複数回、場所：NPO法人あいんしゅたいん事務所、主催：NPO法人あいんしゅたいん/日本物理学会京都支部
- ・科学交流セミナー 会期：未定、場所：未定、主催：日本物理学会京都支部

1-5-7. 大阪支部

- ・支部例会(大阪支部懇談会) 会期：2021年4月初旬/5月末、場所：大阪府立大学/大阪市立大学/大阪大学(いずれか予定)
- ・大阪支部講演会シリーズ 会期：2021年1月～12月(随時8～10回)、場所：申請者の希望場所、参加者：約20～50名、主催：日本物理学会大阪支部、共催：未定
- ・大阪支部公開シンポジウム 会期：2021年12月頃、場所：大阪近辺、参加者：約200名、主催：日本物理学会大阪支部、共催：未定、後援：日本物理教育学会近畿支部 他
- ・第37回湯川記念講演会 会期：2021年4月頃、場所：大阪大学、参加者：約150名、主催：大阪大学総合学術博物館湯川記念室、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 会期：2021年12月頃、場所：近畿地方の高等学校(予定)、参加者：約40名、主催：日本物理教育学会近畿支部/日本物理学会大阪支部、協賛：大阪府高等学校理化教育研究会 他、後援：奈良県教育委員会 他
- ・青少年のための科学の祭典2021大阪大会 サイエンス・フェスタ 会期：2021年8月頃、場所：梅田近辺、参加者：約1,000名、主催：「青少年のための科学の祭典」大阪大会実行委員会/公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館/日本物理教育学会近畿支部/日本物理学会大阪支部/大阪府教育委員会/大阪市立科学館/関西サイエンス・フ

フォーラム/読売新聞社/公益財団法人大阪科学振興協会

- ・高大連携物理教育セミナー 会期：2021年8月頃、場所：大阪大学(予定)、参加者：約50名、主催：大阪大学理学研究科/基礎工学研究科/全学教育推進機構、共催(予定)：日本物理教育学会近畿支部/日本物理学会大阪支部、後援(予定)：大阪府高等学校理科教育研究会 他
- ・一日科学体験2021 会期：2021年8月頃、場所：甲南大学岡本キャンパス、参加者：約70名、主催：甲南大学理工学部、協賛：日本物理学会大阪支部

1-5-8. 中国支部

- ・2021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：2021年7月31日、場所：山口大学工学部キャンパス、参加者：約300名、主催：日本物理学会中国支部/日本物理学会四国支部/応用物理学会中国四国支部/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
- ・サイエンスワールド2021 会期：2021年10月～11月頃、場所：山口大学、参加者：約1,000名、主催：山口大学理学部、後援：日本物理学会中国支部 他

1-5-9. 四国支部

- ・役員会 会期：2021年7月31日、場所：山口大学
- ・支部例会 会期：2021年7月31日、場所：山口大学、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
- ・2021年度 高校物理の授業に役立つ基本実験講習会(四国香川会場) 会期：2021年12月、場所：香川県高松市立高松第一高等学校(予定)、参加者：約40名(受講者・チューター含む)、主催：日本物理学会四国支部/物理教育研究会(APEJ)/日本物理教育学会中国四国支部
- ・学術講演会 会期：未定(年間4回程度)、場所：未定、参加者：各回約30名、主催：日本物理学会四国支部
- ・LED総合フォーラム2021 in 徳島 会期：2021年2月6日、場所：オンライン開催、参加者：200名(予定)、主催：徳島大学/とくしま産業振興機構、協賛：日本物理学会四国支部 他

1-5-10. 九州支部

- ・役員会 会期：2021年3月～4月頃、場所：九州大学
- ・支部例会 会期：2021年11月～12月頃、場所：宮崎大学、参加者：約150名、主催：日本物理学会九州支部、共催：未定、後援：未定
- ・特別講演会 会期：2021年11月～12月頃、場所：宮崎大学、参加者：

	<p>約 100 名、主催：日本物理学会九州支部、共催：未定、後援：未定 ・第 10 回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 福岡 会期： 2021 年 11 月、場所：未定、参加者：未定、主催：福岡県高等学校物 理部会物理教育研究会/日本物理学会九州支部/日本物理教育学会九 州支部、共催(予定)：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</p> <p>1-6. 学術講演会その他の催し</p> <p>1-6-1. 第 17 回日本物理学会 Jr. セッション (2021)</p> <p>会期：未定 会場：未定 対象：全国の高等学校・高等専門学校生(但し、高専は 3 年生まで) ※ 中学生の応募も可</p> <p>1-6-2. 第 11 回物理教育シンポジウム</p> <p>テーマ：オンライン授業に関する内容を予定 会期：3 月を予定 場所：未定 対象：物理教育に携わる方/物理教育に関心がある方</p> <p>1-6-3. 科学セミナー</p> <p>テーマ：未定 会期：8 月を予定 場所：未定 対象：大学生/中高・大学等の教員/一般</p> <p>1-6-4. 公開講座(科研費補助金研究成果公开发表(B)を申請)</p> <p>対象：高校生/大学生/(小中・高校等の)理科教員/一般</p> <p>1-6-4-1. 理事会企画</p> <p>テーマ：「スパコンの世界と物理学の未来」 会期：未定 場所：東京大学本郷キャンパス 伊藤謝恩ホール</p> <p>1-6-5. 市民向け講演会</p> <p>適宜、年次大会、秋季大会開催時に高校生・一般市民向けの講演会を開 催する。</p> <p>1-6-6. 楽しい物理教室</p> <p>国立科学博物館、日本物理教育学会との共催で、年 6 回開催 対象：小学高学年・中学生 場所：国立科学博物館(東京・上野)</p> <p>1-6-7. 世田谷区中学生講座</p>
--	--

	<p>世田谷区教育委員会に協賛して、7月下旬に2日間開催 対象：世田谷区立中学校の生徒</p> <p>1-6-8. 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（第14回） …会期：未定、場所：未定、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、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：応用物理学会、学術図書出版社</p> <p>その他会場 …本会支部（北海道支部、東北支部、新潟支部、大阪支部、四国支部、九州支部）が物理教育研究会(APEJ)、日本物理教育学会他との主催または共催により各地で実施</p> <p>1-6-9. 女子中高生夏の学校 2020 主催：NPO 法人女子中高生理工系キャリアパスプロジェクト 日時：2021年8月7日（土）～8月9日（月）</p> <p>1-6-10. 女子中高生のための関西科学塾 主催：一般社団法人 関西科学塾コンソーシアム 日時：2021年1月1日（金）～12月31日（金）</p> <p>1-6-11. 学協会連絡会シンポジウム 2021 主催：男女共同参画学協会連絡会 日時：未定</p> <p>1-6-12. 年次大会ランチミーティング（男女共同参画推進委員会） 主題：若手研究者育成における女性研究者支援のあり方 会期：未定 会場：オンライン開催</p>
2. 刊行関係	<p>2-1. 日本物理学会誌 第76巻1号～12号 月刊 A4判 毎号約93ページ 各16,100部発行。</p> <p>2-2. Journal of the Physical Society of Japan (JPSJ) Vol. 90 No. 1～12 冊子版：月刊 A4判 毎号約233ページ 各250部発行。 電子版：随時公開</p> <p>2-3. Progress of Theoretical and Experimental Physics (PTEP) Vol. 2021 Issue 1～12、毎月1号の定期的な刊行で、各号の中の論文は随時公開。電子版のみのオープンアクセスジャーナルとして無料公開。</p> <p>2-4. 大学の物理教育</p>

	<p>年3回(3月、7月、11月)各1,600部発行。Vol. 27, No. 1-3</p> <p>2-5. JPS Conference Proceedings</p> <ul style="list-style-type: none"> - Proceedings of the 10th International Workshop on Very High Energy Particle Astronomy (VHEPA2019) - Proceedings of the 29th International Workshop on Vertex Detectors (VERTEX2020) <p>2-6. 刊行物に関するブース出展</p> <p>予定無し。</p> <p>2-7. その他</p> <p>下記の研究資料等を発行し会員等の希望者に有料または無料で頒布する。</p> <p>2-7-1. 講演概要集</p> <p>年次大会・秋季大会の講演概要集(全領域)のWeb版(アクセス権頒布)と記録保存用DVD版(有料)の頒布</p> <p>2-7-2. 科学セミナー資料</p> <p>2007年以前のバックナンバー在庫の頒布</p> <p>2-7-3. 会員名簿</p> <p>刊行物としては発行しない。</p>
<p>3. 国際交流・協力関係</p>	<p>3-1. 相互協力協定を結んでいるオーストラリア、アメリカ、ヨーロッパ、韓国、ドイツ、メキシコ、イギリス、台湾、香港、ポーランド、フランス、カナダ、イタリア等の物理学会との交流と協力を深める。</p> <p>3-2. 2018年に協定を結んだカナダ物理学会(CAP)との交流を進める。</p> <p>2020年に協定を結んだイタリア物理学会(SIF)との交流を進める。</p> <p>3-3. AAPPS(Association of Asia Pacific Physical Societies: アジア太平洋物理学会連合)の活動と運営への積極的参加をする。2021年はAAPPS理事会・AAPPS Bulletin 編集委員会へ理事等を派遣予定。</p> <p>3-4. 開発途上国へのJPSJ掲載料金援助およびJPSJ等の寄贈</p> <p>3-5. IUPAP(International Union of Pure and Applied Physics: 国際純粋・応用物理学連合)への協力</p>
<p>4. 図書・雑誌の供覧および物理学史資料の利用</p>	<p>本会所蔵の図書・雑誌を会員の利用に供する。また本会所蔵の物理学史資料の利用希望に応じる。</p>
<p>5. 表彰</p>	<p>5-1. 日本物理学会論文賞</p> <p>JPSJ、PTEP(PTP)およびJPS Conf. Proc.掲載論文の中から5篇以内を</p>

	<p>選び表彰する。</p> <p>5-2. 米沢富美子記念賞 女性会員の研究業績、物理学教育活動、本会活動への貢献などに対して、毎回5名程度を上限に表彰する。</p> <p>5-3. 日本物理学会若手奨励賞 2006年の篤志家からの寄付金をもとに賞状などの諸経費を賄っていることを関係者に周知する。</p> <p>5-4. 日本物理学会学生優秀発表賞 物理学会大会における本会正会員の内の大学院生または学生会員による当該大会の学会発表のうち優秀な発表を奨励し表彰する。大会をより活性化するために2018年秋季大会より本賞を設けた。</p> <p>5-5. 物理教育功労賞 Jr.セッションに参加・指導された先生を対象に、表彰基準に該当する先生個人に対し表彰する。</p>
6. キャリア支援	<p>キャリア支援センターを中心に行ってきた物理系博士人材のキャリア支援イベントの開催やWeb等を通じたキャリア支援関連情報の広報活動等を継続する。並行して、イベントの開催方法などについて、持続可能な新たな方向性についても検討する。</p>
7. その他	<p>7-1. 理事会で適当と認められた事業 各種委員会等での検討をもとに理事会で承認した事業等。</p>