



日本物理教育学会 ニューズレター

[学会行事](#) | [物理教育関連行事](#) | [支部行事](#) | [事務局より](#)

日本物理教育学会年会／物理教育研究大会の開催について

2018年度日本物理教育学会年会／第35回物理教育研究大会は以下の通り開催されます。

【日程】2018年8月11日（土・祝）、12日（日）

【会場】香川大学（幸町キャンパス）

詳細は本学会ホームページにてご確認ください (<https://sites.google.com/site/pesj2018/>)。物理教育研究大会がお盆休み近くの開催のため、宿泊施設が大変混み合ってきています。ご参加予定の方はなるべく早く宿を確保するようご手配ください。

平成30年度 東レ理科教育賞の募集について

東レ科学振興会では今年度の東レ理科教育賞を募集しています。詳細については、同振興会のホームページをご覧ください。

【応募資格】中学校・高等学校の理科教育を担当、指導、または研究する方

【応募締切】平成30年9月30日

【ホームページ】 <http://www.toray-sf.or.jp>

北海道支部より

◇ 北海道支部総会および特別講演会が、平成30年6月23日（土）に、北海道大学で開催されました。

○ 特別講演会

講演題目：「折り紙の最先端技術の紹介と可能性」

講師：繁富（栗林）香織 氏（北海道大学）

講演概要：

近年、折り紙の折畳み技術は数学、情報科学、材料工学、構造工学、建築、デザインなどさまざまな分野において「折紙工学- Origami Engineering」として国内外で盛んに研究が行われるようになってきている。本講演では、折り畳み技術の応用を目指した研究・開発の最先端、特に医療分野への応用について紹介する。さらに、発想力を高め、若い世代

の可能性を広げるための教育教材としての折り紙の可能性について述べる。

繁富氏については、以下のサイトでも紹介されています。興味のある方はご覧ください。

<https://tedxsapporo.com/speakers/kaori-kuribayashi-shigetomi/>

◇ 来年度の日本物理教育学会 年会について、日程と会場が下記のように決定しました。

2019年度 日本物理教育学会 年会 第36回 物理教育研究大会

【日程】2019年8月8日(木)～9日(金)

【会場】北星学園大学(札幌市厚別区大谷地西2丁目)

東北支部より

東北支部では、以下の行事を予定しています。

◇ 平成30年度 支部総会

【日程】6月30日(土)

【会場】宮城教育大学

【内容】特別講演 「科学する心を大切に」工藤貴正先生(元青森県立高等学校)

◇ 第33回 東北支部研究大会

【日程】11月17日(土)(予定)

【会場】奥州宇宙遊学館

◇ 第6回 高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 東北(秋田)

【日程】12月頃(予定)

【会場】秋田県立秋田高等学校

新潟支部より

新潟支部では、以下の通り支部総会を予定しています。

◇ 日本物理教育学会 新潟支部 総会

【日時】平成30年7月28日(土) 13:30~16:30 (開始時間は予定)

【会場】新潟大学(予定)

【内容】

- 1 平成29年度活動報告, 会計報告
 - 2 平成30年度支部役員, 活動計画
 - 3 物理教育に関する話題・研究報告
 - 4 講演「超弦の場の理論における近年の進展」岸本 功 先生(新潟大学教育学部)
- ※ 当日懇親会を予定しています

【申込み・お問い合わせ】

新潟県立教育センター指導主事 大野成康

電話 090-2229-6149

メールアドレス sppz4mm9(at)siren.ocn.ne.jp (at)を@に置き換えてください。

近畿支部より

近畿支部では、以下の行事を予定しています。

◇ 第28回 青少年のための科学の祭典大阪大会2018 サイエンスフェスタ

【日時】平成30年8月18日(土) 10:00~17:30, 19日(日) 10:00~17:00

【会場】梅田ハービスホール(大阪市北区梅田2-5-25)

【科学のおはなし】

日時: 8月18日(土) 14:00~15:10

「昆虫の不思議—自然に学ぶものづくり—」 棚橋 一郎 先生(大阪工業大学)

※「自然科学の基礎を訪ねる」は大阪市立科学館で開催します。

【お問い合わせ】 豊田 toyoda@osk-ohtani.ed.jp

【ウェブページ】 www.pesj-bkk.jp/OSF/

事務局より

▶会費納入のお願い

今年度会費未納の方は、急ぎ納入をお願い致します。会誌 66-1 に綴じ込み済みの郵便払込票では振り込み手数料は学会負担です。来年度からは振込手数料は会員負担に変更になります。

▶会費の自動引き落としについて

会費の自動引き落とし登録がお済みでない方は、早急に登録をお願いいたします。10 月未までに、本会ホームページに掲載されている書類を事務局に送付ください。その際、会員番号と会員氏名もお知らせください。2019 年度分の引き落としは、2019 年 3 月初めです。事務手続きの効率化にご協力をお願いいたします。

▶E.F.Redish 著・日本物理教育学会監訳「科学をどう教えるか—アメリカにおける新しい物理教育の実践—」(丸善出版)が第 6 刷となり、大変好評を得ています。詳細は、下記サイトをご覧ください。

http://pesj.jp/doc/per_book2013.pdf

▶本会では物理教育研究メーリングリストを設けています。参加をご希望の方は、件名に「per-ml 参加申し込み」、本文に会員番号と氏名を記載し、ML への投稿に使用するメールアドレスから、以下のアドレス宛てにメールを送信してください。

per-ml-adm (at) pesj.jp (ただし、(at)は@で置き換えてください)

ML の詳細については、次のウェブサイトを参照してください。

http://pesj.jp/research/ml_per

▶ニューズレターで広報したい行事などありましたら、9 月 30 日までに以下のアドレス宛にご連絡ください。

news(at)pesj.jp (ただし、(at)は@で置き換えてください)

編集委員会で掲載の適否を審議し、記述を編集いたします。

発 行：日本物理教育学会会長 村田 隆紀

編 集：日本物理教育学会 ニューズレター編集委員会

発行日：2018 年 7 月 17 日