

令和8年6月1日

物理担当教諭殿

物理教育研究会(APEJ)
会長 井上 賢

第19回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会についてのご案内

物理教育研究会(APEJ)は、標記講習会を2008年以降実施して参りました。これまでに、日本各地より500名を超す現職の先生や教師を目指す大学生が参加されてきました。

今年も「第19回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会」を開催いたします。この講習会は、高校物理の基本的な定番の実験を力学、熱、波動、電磁気の各分野から選定し、参加者全員がこれら全ての実験を体験し、実験を準備して実施する際のちょっとしたコツやねらいを紹介します。また、インストラクターと参加者が気軽に交流できるよう、小さなグループに分かれて実施します。

現行学習指導要領では、探求型の授業が強調されています。これからますます、実験が重要な授業の構成要素であるという認識が強まることになるでしょう。本講習会は必ずや先生方のお役に立つことと確信しております。新任教員の方、物理基礎を初めて受け持たれる方、実験の経験が少なくて苦手意識のある方、実験を要領よく準備し実行したい方、スキルアップをしたい方、奮ってご参加下さい。限られた授業時間であっても、何とか実験を組み入れることができるようお手伝いしたいと考えています。校務ご多忙中とは思いますが、多くの先生方のご参加をお待ち致しております。

なお、この講習会の案内は、貴校校長へもお送りし、物理担当の先生方のこの講習会への参加にご理解をお願いしています。

記

日時 : 2026年7月19日(日) 開会12時 7月20日(月祝) 閉会12時30分

場所 : 麻布中学校・高等学校

申込方法 : 次のURLからお申し込みください。 <https://www.apej.org>

参加費 : 4,000円

定員 : 40名

※定員に達しますと、募集を締切ります。お早めにお申し込みください。

以上

物理教育研究会(APEJ)について

1972年に設立され、高等学校を中心に、小学校から大学までの物理教育全般について、教育現場に根ざした実践的な研究を進めている団体で、機関紙「物理教育通信」を年4回発行しています。現在の会員は北海道から沖縄まで約350名で、1986年と2006年の2回のICPE物理教育国際会議をはじめ、多くの国際ワークショップ等も主催や共催をしてきました。

問い合わせ先 講習会事務局 麻布高校 物理科 加藤義道

Tel 03-3446-6541 Fax 03-3444-2337 jk@apej.org

APEJ ホームページ <https://www.apej.org> 参加申し込みはこちらから

教科書の基本実験指導が今日から得意技になる
授業が変わる 生徒の意欲が、学びが覚醒する

第19回 高校物理の授業に役立つ 基本実験講習会

2026年6月1日受付開始

参加費 4000円
(学生 2000円)

7/19 20

Sun. Mon.

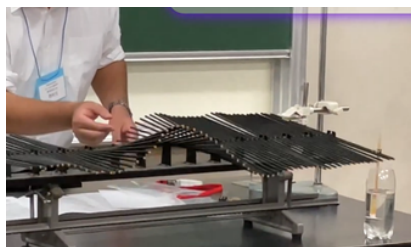
会場 麻布高校

1班5名程度にインストラクターが複数で対応
2日間で8つのテーマを体験

「物理教員として一度は通っておくべき実験、新しく取り入れたい内容などをまとめて体験できる有意義な会でした」

「日本全国にこれだけ物理教育を考えている人がいるんだと実感できました。大変勉強になりました。ありがとうございました」

昨年の参加者の感想より



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

共催・支援 国際物理オリンピック2023記念協会

昨年の様子(動画)はこちら
提供:日本物理教育学会↓

詳細・申し込みは右のQRコードをチェック→
問い合わせ先 jk@apej.org

