

# 日本物理教育学会 ニューズレター

## 「日本物理教育学会賞」 推薦 募集中

日本物理教育学会は学会の活性化を図る一環として、優れた成果をあげた会員あるいは優れた成果をあげつつある会員に日本物理教育学会賞を授与しております。

論文部門と実践部門があり、毎年各部門から各1件またはあわせて2件以内を表彰します。自薦、他薦は問いません。今年度の応募締め切りは11月末日です。詳しい募集要項は『物理教育』Vol.60, No.2 (2012) の目次の前のページを参照してください。過去の受賞者、受賞テーマにつきましては、学会ウェブサイトに掲載しておりますので、ご参照ください。

<http://pesj.jp/about/award>

## 近畿支部第21回「物理教育 を考える会II」のお知らせ

日本物理教育学会近畿支部 第21回「物理教育を考える会II」(物理教育検討会)が10月8日に大阪大学で開催されます。

昨年度は、入学試験を突破して大学に合格したにもかかわらず、自発的・能動的に自ら課題を発見したり、粘り強くチャレンジする姿勢が十分でない大学生・大学院生の現状について議論しました。今年度は、この課題に対して、どのような入試で学ぶ意欲と力を測ることが出来るのか、どのような入試の内容が高校物理教育に望ましい影響を与えるのか、意見交換を行い、議論を深めたいと思います。

▶日 時 2012年10月8日(月祝) 午後1時～5時

▶会 場 大阪大学豊中キャンパス (豊中市待兼山町1-1)  
理学部物理系総合研究棟 (H棟) 7階H701

(大阪モノレール柴原駅から徒歩7分/阪急石橋駅から徒歩20分/阪急蛍池駅から徒歩15分です。中央環状線沿いの正門に入って右の建物において下さい)

<http://www.osaka-u.ac.jp/ja/access>

学会が関連する

イベントカレンダー

2012年10月8日(月祝)  
近畿支部「物理教育を考える会II」(物理教育検討会)  
テーマ「学ぶ意欲と力を測る大学入試」  
於大阪大学理学部

2012年10月14日(後援)  
京都大学グローバルCOE「普遍性と創発性から紡ぐ次世代物理学」

2012年10月27日  
東北支部第27回支部研究発表大会  
講演「放射線教育のあり方—小, 中, 高校でどのように教えるか—」(仮題)  
於福島県教育センター

2012年11月23日(共催)  
高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 福岡  
於西南学院高等学校

2012年11月23日  
北海道支部「第3回中学・高校・大学をつなぐ『物理教育シンポジウム』」

2012年11月25日(共催)  
高校物理の授業に役立つ基本実験講習会・新潟  
於新潟大学駅南キャンパス  
「ときめいと」(予定)

## ▶テーマ 「学ぶ意欲と力を測る大学入試」

入学試験で高得点をとることに特化した受動的な学習の姿勢は、大学教育や更に国際社会において必要とされる人材育成の目標との乖離を来しています。文部科学省は平成24年6月に出した「大学改革実行プラン～社会の変革のエンジンとなる大学づくり～」で、大学入試の改革～学ぶ意欲と力を測る大学入試への転換について各大学、各高等学校に検討を求めています。

今年度はこのテーマについて、文部科学省から「大学改革実行プラン」のねらいについて、模索を進める大学からの入試改革の提案、高校物理教育の現状に風穴を開けるべく、挑戦を行っている高等学校の立場からの話題提供をして頂き、学ぶ意欲と力を測る大学入試の内容がどうあるべきかを探ります。

2013年1月（共催）  
高校物理の授業に役立つ基本  
実験講習会・北海道  
（詳細未定）

学会関連イベントは、以下の  
サイトでも紹介しています  
<http://pesj.jp/event>

## ▶内 容

### (1) 話題提供

「大学改革実行プランについて」 文部科学省 高等教育局大学振興課 大学入試室長 平野 誠  
「大阪大学一般入試前期日程「挑戦枠」について」 大阪大学大学院理学研究科 小川 哲生  
「大阪府立大学の物理入試問題について」 大阪府立大学大学院工学研究科 岩住 俊明  
「膳所高校における理科教育の取り組みについて」 滋賀県立膳所高等学校 加藤 隆

### (2) 全体討論等

▶問い合わせ 実行委員長 石原 諭（兵庫教育大学）[satoshi@hyogo-u.ac.jp](mailto:satoshi@hyogo-u.ac.jp)（@は半角の@に直してください）なお、事前に参加申込をしていただく必要はありません。

# 東北支部第27回支部研究発表大会のお知らせ

日本物理教育学会東北支部の支部研究発表大会が、10月27日に福島県教育センターで開催されます。講演「放射線教育のあり方—小，中，高校でどのように教えるか—（仮題）」も予定しております。奮ってご参加ください。

▶日 時 2012年10月27日(土) 9時半受付開始 10時開会

▶会 場 福島県教育センター（福島県福島市瀬上町字五月田16番地）

▶問い合わせ 東北支部事務局担当理事 藤原 昇（宮城県宮城野高等学校）  
仙台市宮城野区田子二丁目36番1号 宮城県宮城野高等学校  
電話 022-254-7211 FAX 022-254-7212

[noboru.fujiwara@miyagino.myswan.ne.jp](mailto:noboru.fujiwara@miyagino.myswan.ne.jp)（@は半角の@に直してください）

〔事務局より〕 9月29日に学会の理事会が開催され、学会の直面する諸問題への対応や、今後の運営方針などについて話し合われました。ニューズレターで広報したい行事などありましたら、10月15日までに[news@pesj.jp](mailto:news@pesj.jp)（@は半角の@に直してください）へご連絡ください。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 高橋憲明  
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：2012年9月30日