
Symposium (Oral) | Symposium | Development of emerging talent in applied physics through diversity promotion - what JSAP can/should do -

[13p-A304-1~7]Development of emerging talent in applied physics through diversity promotion - what JSAP can/should do -

Ichiro Shoji(Chuo Univ.)

Fri. Mar 13, 2020 1:30 PM - 6:00 PM A304 (6-304)

△ : Presentation by Applicant for JSAP Young Scientists Presentation Award

▲ : English Presentation

▼ : Both of Above

No Mark : None of Above

2:25 PM - 3:00 PM

[13p-A304-4]How to convey the attraction of Applied Physics to junior and senior high school students? : Current status and issues of the science teacher training system

○Shinji Koh¹ (1.Aoyama Gakuin Univ.)

Keywords:Science education, Teacher training system

将来の日本の研究を支える人材を確保することが重要な課題となっています。応用物理学を学び、この分野の研究者を志す若者を増やすにはどうすれば良いのでしょうか？本講演では、中高理科教員になるための教職課程制度に着目し、工学系分野出身の理科教員が生まれにくいという問題を指摘した記事「応用物理学会は理科教員を輩出しているか？」（応用物理, 88 (1) 2019）に執筆した内容についてご紹介します。