

最先端の物理を高校生に Saturday Afternoon Physics

協賛金募集について（趣意書）

Saturday Afternoon Physics

実行委員会 委員長 山口 哲

Saturday Afternoon Physics（以下 SAP）は、第一線の研究者による最先端の物理学に関する講義、実験のデモンストレーションや体験、最先端研究施設の見学等を通して、科学を学ぶことのすばらしさを実感できる、高校生を対象にした教育プログラムです。参加者は、毎週土曜日に開催される5回連続の講義等を受講することで、物理学の面白みを知ることが出来るのはもちろんの事、物理学における様々な研究分野間の有機的なつながり、また物理学と他の基礎科学分野、その先にある応用研究へのつながりを知ること、物理学への親しみが生まれ、さらには広く科学を学ぶ事への意欲を得ることができます。

国際物理年の2005年に手探りでスタートしたSAPは、近畿一円の教育関係者の皆様からのご協力を賜りながら継続して毎年開催され、これまでの総参加者は2000人を越えるなど、物理学のみならず科学に興味を持つ多くの高校生に認知される催しに成長しました。

このたび大阪大学大学院理学研究科では、今後の継続したSAPの開催と更なるプログラムの充実を図るために、大阪大学未来基金に「SAP支援基金」を立ち上げました。つきましては、本プロジェクトの趣旨にご賛同いただき、ご支援を賜りますようお願い申し上げます。

記

1. 主催・共催

主催：大阪大学大学院理学研究科

共催：大阪大学大学院工学研究科、基礎工学研究科、全学教育推進機構、核物理研究センター、レーザー科学研究所

2. 後援・協力（予定）

後援：大阪府教育委員会、奈良県教育委員会、兵庫県教育委員会、京都府教育委員会、京都市教育委員会、日本物理教育学会近畿支部、大阪府高等学校理化教育研究会、朝日新聞社、大阪大学SEEDSプログラム、大阪大学総合博物館湯川記念室

協力：大阪大学21世紀懐徳堂

3. 参加募集対象・参加予定人数

募集対象：高校生および高等専門学校1～3年生。場合により、中学生等の参加も認める。高校の教員等の教育関係者および保護者のオブザーバー参加も認める。

参加予定人数：約180名

4. 開催場所

大阪大学豊中キャンパス（講義および物理学体験）および吹田キャンパス（最先端研究施設見学会）

5. 開催日時（予定）

2020年10月中旬から11月初旬の毎土曜日15:00～18:00（5回連続）

6. 協賛金募集期間

通年

7. 協賛申込方法

協賛金は大阪大学未来基金の「SAP 支援基金」への寄付としてお受け取りいたします。

詳しくは下記 web ページをご覧ください。

SAP 支援基金：<https://www.miraikikin.osaka-u.ac.jp/project/sap/>

大阪大学未来基金：<https://www.miraikikin.osaka-u.ac.jp/>

お問い合わせ先

大阪大学 大学院理学研究科 物理学専攻 SAP 事務局

〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-1

E-mail: sap@phys.sci.osaka-u.ac.jp

SAP web ページ：<http://www.yukawa.phys.sci.osaka-u.ac.jp/SAP/>