

最先端の物理を高校生に

Saturday Afternoon Physics 2015

10月17日のプログラム
大阪大学豊中キャンパス、理学部 D501 大講義室

司会： 福田 光順（理学研究科）

15:00–15:10 開校式

「SAP2015へようこそ」

細谷 裕（湯川記念室委員長/理学研究科 SAP2015校長）

15:10–16:10 基幹講義

「自然界をめぐる旅へのいざない」

藤田 佳孝（核物理研究センター）

16:10–17:10 休憩とコーヒーブレイク

「身の回りの物理を体験しよう」

1. 物理を体験しよう (D403)

櫻井太郎、他技術職員（理学研究科）

2. 見えない電磁気を見てみよう (D303)

久保 等（工学研究科）

(16:10-16:20 D501にて解説があります。)

SAPのOB・OGと一緒に体験しましょう

17:10–18:00 実践講義

「超高圧 – “熱い氷”がある世界」

加賀山朋子（基礎工学研究科）

講義終了後、18:15-19:15 星と月を見る会（希望者に対して）

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