

# 最先端の物理を高校生に

## Saturday Afternoon Physics 2012

10月13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： 阪口 篤志（理学研究科）

### 15:00-15:10 開校式

「SAP2012へようこそ」

細谷 裕（湯川記念室委員長/理学研究科 SAP2012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、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)

古木 良一、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。

### 17:10-18:00 実践講義

「『はやぶさ』のサンプル分析から何がわかったか？」

土山 明（京都大学）