

## 太陽光を基礎とする恒久的エネルギーシステムの実現を目指した 甲南新素材フロンティア研究プロジェクト

### 第1回講演会

「化合物薄膜太陽電池におけるフロンティア研究・開発」

CIGS  
シミュレーション  
動作原理

ベースメタル  
理論・熱力学  
薄膜形成機構

透明電極  
単結晶  
CdTe

平成29年 10月 24日 (火)

時間 : 13:00 ~ 14:30

場所 : 甲南大学サイエンスラーニングcommons (7号館1階)

(参加費は無料です)

### プログラム

(ファシリテーター : 甲南大学 教授 池田 茂 氏)

● 13:00~13:30

「化合物薄膜太陽電池の現状と課題」

立命館大学 教授 峯元 高志 氏

● 13:30~14:00

「新素材開発における先端研究」

京都大学 准教授 野瀬 嘉太郎 氏

● 14:00~14:30

「宮崎大学における太陽電池研究の取り組み」

宮崎大学 教授 吉野 賢二 氏