

企画シンポジウム K2

「若手科学者へ贈る研究のヒント II」～未踏領域へ到達するために～

Gifts from pioneers to young scientists II: ~ To hitch your wagon to star ~

第2分野提案、第1分野との共同開催による人材育成を趣旨とする啓蒙的な内容の企画シンポジウムの第二弾。独創的な研究成果に到達するためには、どのような姿勢で研究に臨むべきか。誰もが知る顕著な成果を上げられた著名研究者にご講演頂き、そのヒントを得ることを目的とする。講演では、ご自身の研究に触れつつ、研究者としての心構えや組織・国からの視点について述べて頂き、シンポジウム全体として独創的な研究成果に到達するための条件を議論する。講演1方向の欠如モデル型だけでなくサイエンス・コミュニケーション型の双方向性の仕掛けとして、全講演者・聴衆による総合討論も行う。本シンポジウムが、会員、特に若手研究者への刺激になれば幸いである。

日時：2019年9月13日（金）9：00～12：00

会場：岡山大学津島キャンパス一般教育棟（D23）

座長 白土 優（大阪大学）

9:00-9:30 K2-1 基調講演「萌芽的研究から成長期研究へ」

東北大学・理化学研究所 伊藤 弘昌

9:30-10:00 K2-2 基調講演「新規な金属材料への挑戦～アモルファスからナノへ～」

東北大学・電磁材料研究所 増本 健

10:00-10:30 K2-3 基調講演（猿橋賞受賞記念講演）「機能性材料ホイスラー合金の電子状態」

東北大学 梅津 理恵

休憩 10分

10:40-11:10 K2-4 基調講演「リチウムイオン電池の開発～企業における R & D の進め方～」

元(株)ソニー 西 美緒

11:10-11:40 K2-5 基調講演「未来に向けて、今、自分は何をする？～企業技術者の実践～」

パナソニック(株) 山田 由佳

11:40-12:00 総合討論

企画世話人 白土 優（阪大）

共同責任者 藤田 麻哉（産総研）、松浦 昌志（東北大）、

松岡 由貴（奈良女子大）、阿部 世嗣（電磁研）