

関西学院大学・理工学部 50 周年記念講演会 文部科学省オープン・リサーチ・センター成果報告会

本年度は、「ナノ界面創生・評価サイクル研究センター」及び「生体分子システムの物理科学研究センター」の2つのオープン・リサーチ・センタープロジェクトが最終年度を迎えました。同時に理工学部 50 周年記念の年でもあり、2つのオープン・リサーチ・センターの成果報告会を 50 周年記念事業の一環として位置付けて講演会を企画いたしました。

ナノマテリアルと生体分子システムの物理科学

日時：10月8日（土）10:30-17:00

場所：関西学院大学上ヶ原キャンパス 第4別館 202号教室
兵庫県西宮市上ヶ原一番町1番155号
アクセス http://www.kwansei.ac.jp/pr/pr_000374.html

午前の部

基調講演

柳田 敏雄 「1分子ナノバイオサイエンス：ゆらぎと生命機能」

講師プロフィール：柳田先生は、大阪大学基礎工学部、同医学部、同大学院生命機能研究科の教授職を歴任された後、現在大阪大学大学院生命機能研究科特任教授、理研・生命システム研究センターセンター長、情報通信研究機構 脳情報通信融合研究センター 研究センター長の3つの要職を兼任しておられます。バイオサイエンスに留まらず幅広い分野で活躍され、学士院・恩賜賞（1998年）をはじめ多数の賞を受賞されています。

文部科学省「学術研究高度化推進事業」

オープン・リサーチ・センター研究成果報告

高橋 功 「ナノ界面創生・評価サイクル研究センター」成果報告

多様な機能性表面・界面の新規開発と、大型放射光施設（SPring-8）を活用したそれらの構造解析を行っています。

瀬川 新一 「生体分子システムの物理科学研究センター」成果報告

タンパク質とその機能発現の場である脂質膜システムをターゲットとして、様々な角度から新たな物理的計測手法の開発を試みています。

午後の部 ポスター発表 一般学術講演

講演予定者（演題未定）

招待講演：後藤祐児（大阪大学蛋白質研究所）、齋藤彰（大阪大学大学院工学研究科）
プロジェクト講演：加藤知（関西学院大学）、金子忠昭（関西学院大学）

- ・参加費は無料、また事前申し込みは不要です。
- ・問い合わせ：〒669-1337 三田市学園2-1 関西学院大学理工学部
加藤知 e-mail: sk@kwansei.ac.jp TEL/FAX: 079-565-9730