

第5回和歌山地域化学関連企業と和歌山大学化学系研究者との交流会開催案内

和歌山地域の化学関連企業と、和歌山大学の化学系研究者との交流を推進し、技術相談などに応じやすい関係の構築を目指す本交流会も5回目を迎えることができました。

今回は、奥野恒久教授に「ポリジアセチレンを基盤とした導電性高分子の研究と今後の展開」の題目で講演していただきます。

ポリジアセチレン(PDA)は触媒レスで合成できるため電子材料への展開に適した化合物です。PDAは共役した π 電子系を有するため、特に導電材料として期待されています。奥野教授らは窒素原子やホウ素原子を組み込んだ原子団を側鎖に導入した新奇なPDAを設計・合成してきました。こうしたPDAをはじめとした導電性有機化合物の基礎的な部分から詳しく説明します。

その後発表者以外の先生方も含めた交流の時間を設けています。

主催： 和歌山大学産学連携イノベーションセンター
和歌山化学工業協会

開催日： 2023年7月27日(木) 12時30分から15時30分頃まで

開催場所： 県民交流プラザ和歌山ビッグ愛 801会議室
和歌山市手平2丁目1-2
TEL：073-435-5200

参加予定者： (企業) 和歌山地域の化学関連企業
(大学) 和歌山大学システム工学部から、奥野恒久教授他
化学系および材料工学系教員数名
(その他) 和歌山県、和歌山県工業技術センター、わかやま産業振興財団、
和歌山大学産学連携イノベーションセンターからそれぞれ数名

開催内容

- 12:30 開会のあいさつ
和歌山大学産学連携イノベーションセンター長 坂本 英文
- 12:35 ランチミーティング(和歌山大学新体制の紹介など)
- 13:30 講演「ポリジアセチレンを基盤とした導電性高分子の研究と今後の展開」(約60分)
和歌山大学システム工学部教授 奥野 恒久
- 14:30 質疑応答・意見交換(約30分)
- 15:00 交流会(参加者全員による意見交換・名刺交換など)(約30分)
- 15:30 閉会のあいさつ
和歌山化学工業協会会長 鳥居 幸司

参加申込書

7月27日開催の和歌山地域化学関連企業と和歌山大学化学系研究者との交流会に出席します。

社名			
参加者	職名	氏名	メールアドレス

上の表に必要な事項を記入し、メールまたはファックスでお申し込みください。

もしくはメール本文に必要な事項を記入してお申し込みください。

締め切りは7月20日（木）です。

メール： liaison@ml.wakayama-u.ac.jp

ファックス： 073-457-7550

和歌山大学産学連携イノベーションセンター

担当：野原