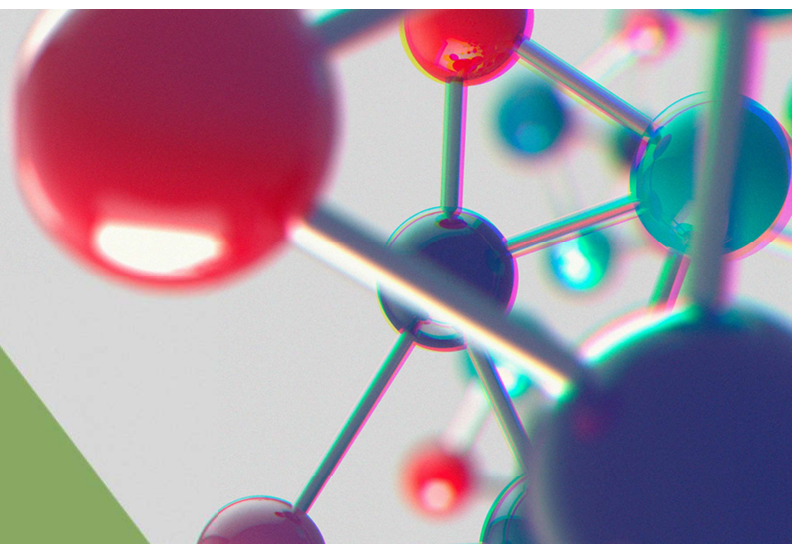




CREST 「革新的反応」 研究成果報告会

参加費無料

日時

2025年 **3月28日（金）**
13:00～15:40（受付開始:12:30）

会場

関西大学 千里山キャンパス
第3学舎4号館関大ソシオ
関大ソシオAV大ホール
<https://www.kansai-u.ac.jp/ja/about/campus/>

概要

CREST「革新的反応」の研究成果報告会を開催いたします。
2018年10月に立ち上がりました本領域は、電気や光等のエネルギーを積極的に利用する革新的反応技術を創出することに挑戦しています。
今回のシンポジウムでは、2019年度採択の4課題の研究成果に加えて、本領域の最新のトピックス3テーマを紹介いたします。
いずれも革新的な研究成果です。ぜひご参加ください。

定員

300名

お問合せ先

国立研究開発法人科学技術振興機構 戦略研究推進部
CREST「革新的反応」領域
E-mail: crest-reaction@jst.go.jp



お申し込みは
こちらから

※日本化学会春季年会に登録されていない方も
無料でご入場いただけます。
※定員に達しましたら締め切ります。

https://form2.jst.go.jp/s/cir_2025ent

プログラム

13:00- 13:10

趣旨説明

柳 日馨 研究総括（阪公大／台湾陽明交通大）

第一部 座長：吉信 淳（東大物性研）

13:10-13:35

レドックスメカノケミストリーによる固体有機合成化学
伊藤 肇（北大工）

13:35-13:50

Photoconductive Pb(II) based coordination polymer
toward CO₂-to-formate conversion
Chomphonoot SUPPASO（科学大理）

13:50-14:15

非平衡プラズマを基盤とした電子駆動触媒反応の創成
野崎 智洋（科学大院工）

第二部 座長：垣内 史敏（慶大理工）

14:20-14:45

電子移動制御による連続脱水縮合反応
千葉 一裕（農工大）

14:45-15:00

遠紫外領域のプレキシトン形成
渡邊 一也（京大院理）

15:00-15:25

不飽和結合への電子注入に基づく高度官能基化法の創出
依光 英樹（京大院理）

15:25-15:40

合成化学で拓く糖鎖機能の解明と制御
真鍋 良幸（阪大院理）



お申し込みは
こちらから

※日本化学会春季年会に登録されていない方も
無料でご入場いただけます。
※定員に達しましたら締め切ります。

https://form2.jst.go.jp/s/cir_2025ent



科学技術振興機構
Japan Science and Technology Agency