

一般財団法人 有機合成化学研究所 講演会(第36回)・会員企業の技術紹介(WEB配信)

今年度の講演会はオンラインによるライブ配信での開催とさせていただきます。

日 時：令和3年11月22日(月) 午前10時～午後5時20分

午 前 の 部

- 総合司会 有機合成化学研究所常務理事 中尾佳亮
- 10:00 開会の辞 有機合成化学研究所理事長 大江浩一
- 10:05 1. ロジウム-アルミニウム複核金属錯体を用いる触媒反応
京都大学大学院工学研究科材料化学専攻 中尾佳亮
- 10:35 2. 新規 Chiral Scaffold の開発
京都大学大学院工学研究科材料化学専攻 松原誠二郎
- 11:05 休 憩
- 11:15 3. 金属-硫黄クラスター錯体による小分子活性化
京都大学化学研究所 大木靖弘
- 11:45 4. ジアリールエテン水中組織体を作る多彩な光・温度応答性
京都大学大学院工学研究科合成・生物化学専攻 ○松田建児、東口顕士
- 12:15 昼 食

午 後 の 部

- 13:30 特別講演(1) 再生可能エネルギー利用の一翼を担う有機太陽電池をめざして
-新規アクセプター材料の開発を中心に-
地方独立行政法人大阪産業技術研究所 元理事
兼 森之宮センター長 大野敏信
- 14:15 5. 非結合性相互作用の増幅を駆動力とする触媒キラリティスイッチング
京都大学大学院工学研究科合成・生物化学専攻 杉野目道紀
- 14:45 6. 太陽光のエネルギーを利用する有機合成
京都大学大学院工学研究科合成・生物化学専攻 ○村上正浩、石田直樹
増田侑亮
- 15:15 令和3年度研究助成受賞者発表
- 15:20 ポスターセッション—会員企業の技術紹介—
(参加予定企業) (株)カネカ 三洋化成工業(株) 住友化学(株) 東洋紡(株) (株)日本触媒 他
- 16:15 特別講演(2) 次世代バイオ医薬品のための糖タンパクの精密合成
株式会社糖鎖工学研究所 代表取締役社長 朝井洋明
- 17:15 閉会の辞 有機合成化学研究所評議員 杉野目道紀

ご参加(無料)は申し込みが必要です。詳細は財団ホームページの「行事」をご覧ください。

〒606-8305 京都市左京区吉田河原町14 近畿地方発明センター内
一般財団法人 有機合成化学研究所
TEL 075-761-2890 FAX 075-761-2892
URL <http://www16.plala.or.jp/yukiken/>
E-mail yukigoseiken@cpost.plala.or.jp