

近畿化学協会コンピュータ化学部会（第120回例会）公開講演会<一般参加歓迎>

グリーントランスフォーメーションを先導する計算・情報化学

主催 近畿化学協会コンピュータ化学部会

協賛 日本化学会近畿支部、理論化学会、分子シミュレーション学会

日 時 2024年10月30日（水）13:30～17:10

開催方法：ハイブリッド（対面式・オンライン）

① 対面式(会場):ダイキン工業(株)テクノロジー・イノベーションセンター
(大阪府摂津市西一津屋1番1号) <https://www.daikin.co.jp/tic/access>

交通:JR「新大阪駅」よりダイキン工業のシャトルバス(12時40分発)をご利用いただけます。
詳細は参加者にご案内します。

② オンライン:Zoomによるライブ配信

プログラム

(1) 「多孔質炭素繊維を支持体とした革新CO₂分離膜」(13:30～14:10)

東レ株式会社 先端材料研究所 主任研究員 三原崇明 氏

(2) 「理論計算とAIによる触媒反応の理解と設計に向けたアプローチ」(14:20～15:20)

北海道大学 触媒科学研究所 助教 宮崎 玲 氏

(3) 「人工光合成による水素生成:ペロブスカイト半導体光触媒の第一原理解析」(15:30～16:30)

神戸大学大学院 システム情報学研究科 特命講師 西口和孝 氏

見学会 (16:40～17:10) 於:同社 テクノロジー・イノベーションセンター

懇親会 (17:15～19:15) 於:同所 来客食堂

※講師の先生を囲みアフターディスカッションを兼ねた懇親会を開催致します。

参加費 近畿化学協会コンピュータ化学部会 / 近畿化学協会学識会員（大学・公設機関所属）：無料、近畿化学協会法人会員 / 協賛団体所属会員：5,000円、
会員外10,000円 懇親会:4,000円（何れも消費税含む、当日徴収します。）

※参加費は原則講演会当日までに銀行振込[三井住友銀行備後町支店普通預金No.1329441
一般社団法人近畿化学協会]にてお願いします。（振込手数料はご負担ください）

申込締切 令和6年10月25日（金）まで

※10/18(金)以降のお申込みの場合は講演会のみ参加となります。

申込方法 ホームページ上の「参加申込フォーム」(<https://kinka.or.jp/form/view.php?id=156270>)

よりお申込みください。または、E-mail等にて標記行事名を題記し、1) 参加者氏名、2) 勤務先（所属）、3) 連絡先（TEL、E-mail）、4) 参加方法（対面もしくはオンライン）連絡先、5) 懇親会参加の有無を明記のうえ、下記宛てにお申込みください。

※参加申込者には10月中旬にE-mailにて、参加証とオンラインの聴講方法を送付します。

※懇親会費は、当日会場でお支払いください。

申込・問合せ先 一般社団法人 近畿化学協会コンピュータ化学部会

〒550-0004 大阪市西区鞆本町1-8-4 大阪科学技術センター6階

電話:06-6441-5531、FAX:06-6443-6685、E-mail:seminar@kinka.or.jp