

近畿化学協会コンピュータ化学部会（第113回例会）公開講演会＜一般参加歓迎＞

材料・バイオ系における最新AIの活用

主催 近畿化学協会コンピュータ化学部会 **協賛** 近畿化学協会、日本化学会近畿支部

日時 2022年 6月 3日（金） 14:00～17:10

開催手段：WEB配信＜Zoomによるオンライン配信＞

プログラム

1. データサイエンスを活用した分子設計・材料設計・プロセス設計の研究例（14:00～15:00）
明治大学 理工学部応用化学科 准教授 金子 弘昌 氏
2. 機械学習によるタンパク質立体構造予測の進展（15:00～16:00）
産業技術総合研究所 人工知能研究センター 研究チーム長 富井健太郎 氏
3. 汎用ニューラルネットワークポテンシャル「PFP」を用いた材料探索（16:10～17:10）
株式会社 Preferred Computational Chemistry 技術営業部 マネージャー 入口 広紀 氏

参加費 近畿化学協会コンピュータ化学部会会員：無料
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（何れも消費税含む）

申込締切 定員（50名）になり次第締切

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=99359>)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)、を明記のうえ、下記宛てにお申込みください。

*有料参加の方の参加費の送金は、銀行振込（三井住友銀行備後町支店 普通預金No.1329441
名義：一般社団法人近畿化学協会）をご利用ください。

※参加申込者には5月下旬にE-mailにて、参加証を送付します。

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 大阪市西区靱本町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