大規模分子シミュレーションによる機能発現の理解 ~ 分子領域からマクロ領域まで ~



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、化学工学会関西支部、日本化学会近畿支部、有機合成化学協会関西支部

日 時 平成30年10月26日(金)14:00~18:30

会 場 大阪科学技術センター 4階402号室

[大阪市西区靱本町1-8-4 電話06-6443-5324]

<交通>地下鉄「本町」駅25・28番出口より、北へ徒歩約7分、うつぼ公園北詰め.

プログラム

講演

1. 大規模分子動力学計算-生体分子から高分子材料まで (14:00~15:00)

名古屋大学大学院工学研究科応用物質化学専攻 助教 藤本 和士 氏

2. 複雑流体の熱流動に対するマルチスケールシミュレーション (15:00~16:00)

兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科 准教授 安田 修悟 氏

3. 柔らかな分子がもたらす分子機能の理解と設計 (16:10~17:10)

京都大学大学院理学研究科化学専攻 教授 林 重彦 氏

懇親会 (17:15~18:30) 於:「ATRIO CAFÉ」[大阪市西区京町堀 1-8-27、会場より徒歩 1 分] ※講師の先生を囲みアフターディスカッションを兼ねた簡易な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:3,000円 (何れも消費税含む)

申込締切 定員(25 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」(http://www.kinka.or.jp/form/view/index.php?id=28)を ご活用ください。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)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月中旬に参加証を送付します。参加費は当日会場にてお支払いください。

申込・問合先 一般社団法人 近畿化学協会コンピュータ化学部会

〒550-0004 大阪市西区靭本町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