

スーパーコンピュータが拓く新しい創薬研究

－スパコン創薬の現状と未来－

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、日本薬学会近畿支部、有機合成化学協会関西支部

日時 平成27年10月20日（火）13:30～18:15

会場 大阪産業創造館 5階研修室 E

[大阪府中央区本町1-4-5 電話06-6264-9888]

<交通>地下鉄中央線・堺筋線「堺筋本町」駅下車、12番出口より東へ徒歩約5分。

プログラム

講演

1. 次世代スパコン・ポスト「京」が拓くコンピュータ創薬の展望 (13:30～14:30)
京都大学大学院医学研究科 特定教授 奥野 恭史氏
2. 分子シミュレーションによる結合自由エネルギー計算の理論と応用 (14:40～15:40)
東京大学先端科学技術研究センター 特任准教授 山下 雄史氏
3. 分子動力学シミュレーションを使用した創薬分野での応用研究事例 (15:50～16:50)
(国研)理化学研究所 計算科学研究機構 プロセッサ研究チーム 研究員 荒木 望嗣氏

懇親会 (17:00～18:15) 於：同所16階レストラン「Star Isle」

※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会員・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(何れもテキスト代含む)、懇親会:3,000円

申込方法 下記申込書または用紙に必要事項を明記し、FAXまたはE-mailにてお申し込み下さい。参加費は当日会場にてお支払い下さい。参加決定者には10月上旬に参加証を送付します。

申込締切 定員(50名)になり次第締切

申込先 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:mail@kinka.or.jp

近畿化学協会コンピュータ化学部会公開講演会（第94回例会）参加申込書（平成27年度）

氏名		会員資格	<input type="checkbox"/> コンピュータ化学部会員・近化学識会員 <input type="checkbox"/> 近化法人会員 <input type="checkbox"/> 会員外 <input type="checkbox"/> 協賛団体会員(所属: _____)
勤務先		所属	
所在地	〒 _____ TEL _____ E-mail _____		
懇親会	() 参加 / () 不参加	参加費	_____ 円