

## 第21回分子シミュレーションのトライボロジーへの応用研究会 第3回兵庫県立大学計算科学連携センターセミナー

のご案内

第21回分子シミュレーションのトライボロジーへの応用研究会（主査：加藤孝久 東京大学教授）・第3回兵庫県立大学計算科学連携セミナー（センター長：太田勲 兵庫県立大学副学長）を共催で下記の要領にて開催いたしたくご案内申し上げます。ご多用の折とは存じますが、万障繰り合わせの上多数ご出席くださいますようお願い申し上げます。

### 記

1. 開催日：2016年3月18日（金）13時30分～
2. 場所：兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス セミナー室(3階313号室)
3. プログラム
  - 13時30分～14時20分：  
「大規模粗視化分子動力学法を利用した半結晶高分子の変形・破壊プロセスの解析」  
樋口 祐次 氏（東北大学）
  - 14時20分～15時10分：  
「トライボロジー現象の MD シミュレーションに向けた極性潤滑剤分子の粗視化モデル構築」  
小林 敬之 氏（名古屋大学）
  - 15時30分～16時20分：  
「ナノスリット内の液晶の秩序・輸送解析」  
美馬 俊喜 氏（豊田中央研究所）
  - 16時20分～17時10分：  
「微細流路内を運動する液滴の挙動に関する分子動力学的研究」  
福島 啓悟 氏（東京農工大学）
4. 懇親会：3月18日（金）17時半、会費 学生1,000円、学生以外3,000円  
会場：レストラン FOCUS（同じビルの1階）
5. 主催：日本トライボロジー学会、兵庫県立大学産学連携・研究推進機構 計算科学連携センター、兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究所、兵庫

県企業庁、兵庫県企画県民部科学振興課

6. 参加登録：出欠票をご送付ください：

宛先 kentaro@kaiyodai.ac.jp（東京海洋大学 田中健太郎）

※会場準備等のため3月11日（金）までにお願ひ致します。

-----出欠票-----

お名前\_\_\_\_\_ 御所属\_\_\_\_\_

平成28年度研究会

研究会（出席 / 欠席）

懇親会（出席 / 欠席）

通信欄

-----

7. 研究会 HP：[http://www2.kaiyodai.ac.jp/~kentaro/MD\\_meeting/](http://www2.kaiyodai.ac.jp/~kentaro/MD_meeting/)  
兵庫県立大学大学院シミュレーション学研究科、計算科学連携センター：  
<http://www.simulation-studies.org/>
8. 問合せ先：washizu@sim.u-hyogo.ac.jp（兵庫県立大学 鷲津仁志）

