

第11回 革新的量子化学シンポジウム

～量子的自然の叡智と美～

日時： 2017年5月13日(土) 13:00～16:40
会場： キャンパスプラザ京都 第一会議室(2階)

京都駅北西側すぐ <http://www.consortium.or.jp>
参加費：無料、申し込み・問い合わせ： office@qcri.or.jp

13:00 挨拶・司会 中辻 博

13:05 - 13:50 尾崎 幸洋 (関西学院大学)
「量子化学と分子分光学」

13:50 - 14:30 奥村 久士 (分子科学研究所 計算科学研究センター)
「アミロイド線維のシミュレーション
ー構造サンプリングと非平衡分子動力学ー」

14:30 - 15:20 休憩

司会 中井 浩巳

15:20 - 16:00 畑中 美穂 (奈良先端科学技術大学院大学)
「自動反応経路探索を用いる不斉触媒反応の
機構解明と機械学習による解析」

16:00 - 16:40 中辻 博 (量子化学研究協会研究所)
「原子・分子のシュレーディンガー解による
予言的量子化学の設計」

懇親会

日時： 2017年5月13日(土) 17:15 - 19:30
場所： 「花の舞」 京都駅ビル北東側 京都セレマビル5F
<http://www.chimney.co.jp/shop/kansai/kyoto/>
会費： 5,000 円