

シンポジウム「革新的量子化学の展開」

量子化学研究協会研究所・JST-CREST

日時:平成22年5月1日(土)13:00~17:00
会場:キャンパスプラザ京都 第4講義室(4階)

京都駅北西側すぐ <http://www.consortium.or.jp>
参加費:無料 お問い合わせ先: kuro@qcri.or.jp (黒川)

プログラム

- 13:00 挨拶・司会、中井 浩巳(早稲田大学)
- 13:05 山口 兆 (豊田理化学研究所)
「Broken-Symmetry(BS)法の発展
- マンガン酸化物クラスターの水分解酸素発生機構 -」
- 13:45 井上 隆 (ルネサスエレクトロニクス)
「III族窒化物半導体の構造、特性、及び電子デバイス応用」
- 14:15 杉本 学 (熊本大学)
「量子化学を基盤とする計算シミュレーション研究の展開と挑戦的課題」
- 14:45 - 15:30:休憩
- 15:30 司会、長谷川 淳也(京都大学)
- 15:30 豊田 和男(大阪市立大学)
「零磁場デンソルの量子化学計算・現状と課題」
- 16:00 伊澤 勝 (日立製作所)
「プラズマエッチングにおける表面反応機構と形状制御」
- 16:30 中辻 博(量子化学研究協会)
「創造的化学理論への挑戦」

懇親会

17:30~19:30 会場:福幸(京都駅北東側、ルネサンスビル3階)
http://www.renaissance.co.jp/fooquo/3F_index.html
会費:6千円位

詳しくは <http://qcri.or.jp/event.html> をご覧ください。