

国際学術セミナー

「理論・計算化学の挑戦：複雑分子系の量子化学計算の探究」

“Challenge for Theoretical/Computational Chemistry:
Quest for Quantum Chemical Calculations of Complex Molecular Systems”

講師：エモリー大学 諸熊奎治 教授

日時：平成17年4月19日（火）14:30～16:00

場所：横浜市立大学 総合理学 1号館301教室



理論・計算化学ほど、この10年程の間に科学全体に対する寄与が増大した“エキサイティング”な分野は他にないと言えよう。化学反応のことが計算化学でどれくらいわかるか？最近の研究成果のうち、素反応から触媒反応、フラレン生成反応、酵素反応についてお話いただく。

御略歴：1963年京都大学で福井謙一教授の下で博士号を取得。1964-67年のコロンビアおよびハーバード大学で博士研究員をした後、1967年ロチェスター大学教授。分子科学研究所が岡崎に開設された時、1977年理論系および計算機センターの長として帰国。1993年からアトランタのエモリー大学ウィリアムエマーソン教授、チェリーエマーソン科学研究センター長に。現在に至る。



世話人：総合理学研究科 立川仁典 内線2188

懇親会：16:30～18:00 （セミナー終了後）

場所：横浜市立大学 生協食堂（シーガルホール1階）