



筑波大学  
University of Tsukuba

# 筑波大学学際物質科学研究センター

## 第7回機能性分子シンポジウム



TIMS: Tsukuba Research Center for Interdisciplinary Materials Science

### プログラム

13:00 開会の辞

13:10~13:30 神原貴樹 (筑波大学大学院数理物質科学研究科)  
「チオアミドの特性を活かした機能分子設計」

13:30~14:15 山田真二 (お茶の水女子大学理学部化学科)  
「カチオン- $\pi$ 相互作用を利用する立体選択的[2+2]光付加環化反応」

14:15~15:00 石橋正己 (千葉大学大学院薬学研究院)  
「シグナル伝達分子を標的とする天然物の探索」

### Coffee Break

15:20~16:05 増田秀樹 (名古屋工業大学大学院工学研究科  
未来材料創成工学専攻)  
「生物無機化学の挑戦 —分子認識・機能発現・デバイス化—」

16:05~17:05 秋葉欣哉 (広島大学名誉教授、  
早稲田大学理工学研究所客員研究員)  
「超原子価結合の化学—炭素の超原子価化合物—」

18:00~20:00 懇親会 (総合研究棟B棟 B0112号室)

日程: 10月31日(土) 13:00-17:05

会場: 305-8571 つくば市天王台1-1-1  
筑波大学総合研究棟B、公開講義室 (B0110号室)

会費: シンポジウム参加費無料  
懇親会費: 一般2500円、学生1500円

主催: 筑波大学学際物質科学研究センター(TIMS)  
アトミックテクノロジー創出事業  
筑波大学戦略イニシアティブ(A)

協賛: ホスト-ゲスト・超分子化学研究会

問合せ: 鍋島達弥(nabesima@chem.tsukuba.ac.jp)

アクセス: <http://www.chem.tsukuba.ac.jp/nabesima/access/access.html>

URL (TIMS): <http://www.tims.tsukuba.ac.jp/>

