



平成 24 年度 化学系学協会東北大会  
物理化学コロキウム

9 月 15 日(土) C 会場 (一般教育 2 号館 1 階 102 教室)

「 $\pi$  電子共役系の電子励起状態における特質を利用した分子デバイスおよび分子マシナリーに関する研究の現状」

天辰禎晃 (秋田大工)

「ナノ界面の光化学：色素増感太陽電池の反応機構」

加藤隆二 (日本大工)

「光触媒の反応機構—レーザ分光による解析」

村上能規 (八戸工専)

「低温マトリックス赤外分光法と量子化学計算による分子錯体の構造と性質」

鈴木映一 (岩手大工)

「生体内時空間機能制御の物理化学と機能応用」

並河英紀 (山形大理)