

「複合」的な系の面白さ

東北大学の熊谷と申します。ご縁あって学生時代から人工光合成に関わった研究を続けております。本稿執筆の機会を頂きましたので、自身の研究と最近の考え事を紹介させていただきます。

私は 2015 年に学位を取得後、東京工業大学の石谷治先生に特任助教として取っていただき、金属錯体と半導体の異種の光触媒による光電気化学的な CO₂還元系の開発を行って参りました。・・・