

第 12 回新大先端化学セミナー



日時：10月5日（水）16：30～17：50

場所：物質生産棟 161 講義室

題目：光電荷分離の基礎学理構築と新展開

講師：今堀 博 教授

（京都大学大学院工学研究科・iCeMS）

内容：本講演では光電荷分離状態を 100% の高効率で利用できる基礎学理の確立を目指した我々の最近の研究成果を紹介する。また、ソーラ・フューエル、有機太陽電池などの太陽エネルギー変換系の高効率化、および細胞機能制御への展開を具体例として説明する。

ご来聴お待ちしております。

主催：理学部化学科

共催：ユビキタスグリーンケミカルエネルギー連携教育研究センター

連絡先：俣野 善博（内線 7734）