

合同研究発表会

日本エネルギー学会関西支部 第 63 回研究発表会・石油学会関西支部 第 27 回研究発表会

●日時：2018 年 12 月 14 日（金）10:00～19:30

●会場：関西大学 千里山キャンパス 尚文館マルチメディア AV 大教室

受賞者一覧

優秀研究賞（4 名）

テルル上でのラジカル置換反応を経由した非対称ジアリールテルリドの選択的 one-pot 合成法の開発	大阪府立大学	山本結生
銅触媒を用いた 1,3-ジエンの位置選択的ボラホルミル化反応およびシラホルミル化反応	京都大学	金山和貴
直接アリール化反応による縮合ヘテロ芳香族化合物の合成と物性	大阪大学	中村彰太郎
褐炭と金属イオンの液固酸化還元反応を用いた高効率発電法	京都大学	金子創太

優秀ポスター賞（5 名）

電解析出法を用いた CuInS_2 光電極の作製と光電気化学特性	大阪工業大学	的場邦晶
表面プラズモン共鳴を示す還元型モリブデン酸化物による常温でのケトンの脱酸素反応	大阪大学	岡田雅広
光触媒的核水素化反応に対する助触媒の複合効果	近畿大学	荒木栄
水と酸素を原料とした光触媒的な過酸化水素生成の高効率化	関西大学	岩村一志
MFI 型コアシェル構造ゼオライト（ZSM-5/Silicalite-1）の水熱安定性の評価	大阪大学	井上玲奈