

合同研究発表会

日本エネルギー学会関西支部 第 64 回研究発表会・石油学会関西支部 第 28 回研究発表会

●日時：2019 年 12 月 13 日（金）9:50～19:30

●会場：近畿大学 東大阪キャンパス

【特別講演、口頭発表】 B 館 10 階マルチメディア会議室

【ポスター発表、懇親会】 BLOSSOM CAFE 3 階多目的ホール

受賞者一覧

優秀研究賞（4 名）

サリチル酸触媒によるアミン類の空気酸化を経る三置換ピリジン誘導体の高効率合成法の開発	大阪府立大学	太田海佑斗
表面状態を制御したプラズモニック光触媒の特性評価	近畿大学	不動愛理
スルフィド触媒と/N/-ハロスクシンイミドを用いた求電子的ハロゲン化反応の開発	大阪大学	池田光浩
ディーゼルすす燃焼プロセスに対する CeO ₂ 露出面の寄与	大阪大学	治田裕貴

優秀ポスター賞（7 名）

炭素と酸化鉄ナノ粒子の固固反応を用いたメソポーラスカーボンの製造	京都大学	松村南月
バインダレス HZSM-5 ゼオライト担持 Cu 触媒の合成とその反応活性評価	神戸大学	森本匡哉
パラジウム触媒を用いた光学活性ビスベンゾフロビナフチル誘導体の合成	大阪大学	瀧島 亮
ポルフィリン錯体の水素化脱メタル反応における置換基の影響	島根大学	名越美樹
光照射下によるジホスフィンジスルフィドの炭素-炭素不飽和結合へのラジカル付加反応	大阪府立大学	西村美紗希
金ナノロッドプラズモニック光触媒を用いた可視光水素生成	近畿大学	小嶋友也
白金担持酸化タングステン光触媒上でのベンゼンの光酸化反応に関する反応メカニズムの検討	大阪工業大学	栗川優也