

日本プロセス化学会東四国地区フォーラム発足10周年記念
第30回(2019年度第2回)
日本プロセス化学会 東四国地区フォーラムセミナー
プログラム

日時:10月19日(土) 13時40分～

会場:徳島文理大学薬学部(徳島キャンパス) 24-201教室(徳島市山城町西浜傍示180)
〔交通〕徳島市営バス9, 22系統「山城町(ふれあい健康館)行き」に乗車,
「文理大学前」下車

講演:14時～16時30分

1. 京都大学名誉教授、日本プロセス化学会名誉会長 富岡清 先生
「プロセス化学徒に導かれた有機合成屋の跳躍」
2. 京都大学大学院薬学研究科・特任教授 丸岡啓二 先生
「ラジカル種を活用する精密有機合成」

ポスター発表:16時30分～18時

1. がん免疫療法のための中分子創薬: 4'-位に硫黄原子を有する環状ジヌクレオチドアナログの合成と評価
(徳島大学・薬) ○木下真緒, 田良島典子, 南川典昭
2. ヒダントイン類のデラセミ化
(徳島文理大・薬) ○桑田章弘, 加来裕人, 土井優紀, 村田絵美, 北村圭, 角田鉄人
3. 動的分子認識によるジアステレオ制御と光延反応を利用したセダミン類の不斉合成
(徳島文理大・薬) ○中田百香, 加来裕人, 井藤美浪, 上原李佳子, 北村圭, 角田鉄人
4. 天然マクロライドの網羅的全合成が拓く新規多発性骨髄腫治療薬の開発研究
(徳島大学・薬) ○浜田麻衣, 中山淳, 中山慎一郎, 寺町順平, 辻大輔, 重永章, 安部正博, 伊藤孝司, 大高章, 難波康祐
5. 蛍光性シデロフォアを利用した微生物検出法の開発
(徳島大学薬、京都薬科大) ○奥田実沙, 米良茜, 小田真隆, 中山淳, Karanjit Sangita, 難波康祐
6. Palau' amine の第二世代合成研究
(徳島大院・薬) ○大橋栄作, 竹内公平, Karanjit Sangita, 中山淳, 谷野圭持, 難波康祐
7. 求核部位を有する 2-ブロモ-1,3-ジエン類のパラジウム触媒分子内環化における異常な選択性
(徳島大院社会産業理工) ○小西 卓磨, 一尾 裕章, 小笠原 正道
8. 多糖類を固定相に有するキラル HPLC カラムによる非鏡像関係にある異性体の分離
(徳島大院社会産業理工, (株) ダイセル) 榎本 裕貴, ○大路 健仁, 瓜生 瑞穂, Xicheng Yang, 片岡 綾美, 大西 敦, 小笠原 正道

主催 日本プロセス化学会 東四国地区フォーラム
後援 有機合成化学協会
協賛 徳島化学工学懇話会

日本プロセス化学会東四国地区フォーラム 代表幹事 宍戸 宏造

申込先/問合せ: 770-8514 徳島市山城町西浜傍示180 徳島文理大学薬学部 角田 鉄人 (TEL(088)602-8452
FAX(088)655-3051, e-mail:tsunoda@ph.bunri-u.ac.jp)