

新潟大学コアステーション 「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」 第10回研究シンポジウム

日時：2019年9月30日（月）13時～18時

場所：新潟大学五十嵐キャンパス・物質生産棟 161 室

講師：佐藤 徹 先生、谷口 貢 様、佐藤 勇紀 様、戸田 健司 先生、星 隆 先生

主催：新潟大学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

共催：新潟大学理学部化学プログラム

プログラム

13:00～13:05 開会の挨拶

13:05～13:35 戸田 健司（新潟大学） 座長：松岡 史郎

「焼かずに作るセラミックス、新しいソフト化学合成法 Water-Assisted Solid-State Reaction の提案」

13:35～13:45 休憩

13:45～14:15 星 隆（新潟大学） 座長：俣野 善博

「鈴木-宮浦反応の潜在能力に挑む：新規なホスフィン配位子の開発を基盤としたパラジウム触媒の高機能化とその有効利用」

14:15～14:20 休憩

14:20～15:30 ポスター発表（奇数・偶数交替で35分ずつ）

15:30～15:40 休憩

15:40～16:40 谷口 貢・佐藤 勇紀（三菱ガス化学） 座長：梅林 泰宏

「メタノールを燃料とした燃料電池の開発およびMGCにおけるバイオ事業ご紹介」

16:40～16:50 休憩

16:50～17:50 佐藤 徹（京都大学） 座長：古川 貢

「振電相互作用制御による機能性分子の合理的設計」

17:50～18:00 表彰式・閉会の挨拶