

## 第31回 若手研究者のためのセミナー プログラム

日時：2019年8月31日（土）12:30～18:45

会場：九州大学筑紫キャンパス 筑紫ホール・C-Cube 3階ギャラリー

〔筑紫ホール〕

11:30-12:30 受付

12:30-12:35 開会挨拶：大嶋 孝志（支部長・九大院薬）

12:35-12:45 表彰式

12:45-13:30 招待講演：アルブレヒト 建（九大先導研） [座長：田原 淳士]  
「Head-to-Tail 構造を有する樹状高分子の光・電子機能」

13:30-13:50 学生講演1：森 達哉（九大院工） [座長：関根 康平]  
「U字型チエノアセンの自己組織化構造の制御と溶液プロセスによる  
高性能有機電界効果トランジスタの開発」

13:50-14:10 学生講演2：木谷 憲昭（九大院薬） [座長：関根 康平]  
「直接的  $\alpha$ -C-グリコシル化を基盤とした1,6-炭素連結型二糖アナログの合成研究」

14:10-14:30 学生講演3：門田 哲弥（九大院薬） [座長：関根 康平]  
「窒素上無保護ケチミンの新規触媒的直接合成法の開発」

14:30-14:45 休憩（15分）

14:45-15:05 学生講演4：長田 悠佑（九大院薬） [座長：岩田 隆幸]  
「8-オキソグアノシンを選択的に認識するデアザプリン人工ヌクレオチドの開発」

15:05-15:25 学生講演5：牟田 龍平（九大院総理工） [座長：岩田 隆幸]  
「六員環ヘテロ芳香族化合物の2位選択的C-Hトリフルオロメチルチオ化反応の開発」

15:25-15:45 学生講演6：熊谷 智（九大院総理工） [座長：鳥越 尊]  
「キラルな1,8,13位置換トリプチセンの合成研究」

15:45-16:05 学生講演7：深井 雅輝（九大院理） [座長：鳥越 尊]  
「梯子状ポリエーテルの三環構築型収束的合成法の開発」

16:05-16:20 休憩（15分）

16:20-16:30 企業紹介：東ソー・ファインケム株式会社

16:30-17:30 特別講演：西形 孝司（山口大院創成科学） [座長：井川 和宣]  
「第三級炭素上での反応化学：立体障害に打ち勝つ多彩な合成方法論」

〔C-Cube 3階ギャラリー〕

17:30-18:45 ポスター発表・企業ポスターブース・懇親会