

## 第30回 若手研究者のためのセミナー プログラム

日時：平成30年9月1日（土）12:30～18:45

会場：九州大学病院キャンパス コラボ・ステーション I

〔視聴覚ホール〕

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 : **福田 将虎** (福岡大理) [座長：谷口 陽祐]  
「RNA 編集誘導を原理とする新規遺伝子改変・制御技術の開発」

13:30-13:50 学生講演 1 : **古賀 大貴** (九大院工) [座長：臼井 一晃]  
「超原子価ヨウ素試薬を用いたポルフィセンの簡便合成」

13:50-14:10 学生講演 2 : **松本 洋平** (九大院薬) [座長：臼井 一晃]  
「チオノエステルと DA シクロプロパンの触媒的[3+2]環化付加反応による  
テトラヒドロチオフェンの合成」

14:10-14:30 学生講演 3 : **神岡 美咲** (九大院工) [座長：臼井 一晃]  
「ジケトピロロピロール白金錯体の合成と発光特性」

14:30-14:45 休憩 (15分)

14:45-15:05 学生講演 4 : **吉原 勇作** (熊本大薬) [座長：内之宮 祥平]  
「ホスフィンオキシド/四塩化ケイ素を用いたカルボン酸の  
不斉アルドール反応の開発」

15:05-15:25 学生講演 5 : **深見 拓人** (九大院総理工) [座長：内之宮 祥平]  
「ワンポットトリプチセン合成法を利用したイプチセンの合成研究」

15:25-15:45 学生講演 6 : **前田 嵩文** (九大院工) [座長：清水 宗治]  
「ポルフィセンの骨格改変によるイソコロールの合成」

15:45-16:05 学生講演 7 : **永井 邑樹** (九大院工) [座長：清水 宗治]  
「アリールアゾピラゾール極性結晶の水中における光誘起析出」

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 : **白川 誠司** (長崎大院水・環) [座長：森本 浩之]  
「硫黄の特徴を生かした触媒開発」

〔コラボ・ステーションⅡ コミュニティラウンジ〕

17:30-18:45 **ポスター発表・企業ポスターブース・懇親会**