

# 天然物合成で活躍中の若手研究者



高橋 圭介  
長崎大学

吉村 文彦  
北海道大学

山口 潤一郎  
名古屋大学

庄司 満  
慶応義塾大学

横島 聡  
東京大学

早川 一郎  
筑波大学

岡野 健太郎  
東北大学

山下 修治  
東北大学

## 日時/平成23年12月17日[土] 10:00~17:10 (静岡県立大学 小講堂)

10:00-10:10 開会挨拶/菅 敏幸(静岡県立大学薬学部 教授)

座長/小西 英之(静岡県立大学薬学部 助教)

10:10-10:50 講演1/高橋 圭介 先生(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 助教)  
「グルタミン酸受容体作用性天然物の合成研究」

10:50-11:30 講演2/吉村 文彦 先生(北海道大学大学院理学研究院 助教)  
「天然物合成を指向した環上四級不斉炭素構築法の開発」

11:30-12:10 講演3/山口 潤一郎 先生(名古屋大学大学院理学研究科 助教)  
「自在芳香環直接連結反応が拓く合成戦略」

### 昼 食

座長/井川 貴詞(静岡県立大学薬学部 助教)

13:30-14:10 講演4/庄司 満 先生(慶応義塾大学薬学部 准教授)  
「酵素・微生物を活用する天然物合成」

14:10-14:50 講演5/横島 聡 先生(東京大学大学院薬学系研究科 准教授)  
「天然物の合成研究:多環式骨格の構築を目指して」

14:50-15:30 講演6/早川 一郎 先生(筑波大学数理物質系 助教)  
「抗HIV活性物質13-オキシインゲノール類の合成研究」

### 休 憩

座長/稲井 誠(静岡県立大学薬学部 助教)

15:40-16:20 講演7/岡野 健太郎 先生(東北大学大学院薬学研究科 助教)  
「不斉転写型ラジカル反応を基盤としたアザスピロ天然物の合成研究」

16:20-17:00 講演8/山下 修治 先生(東北大学大学院理学研究科 助教)  
「ラジカル反応を駆使した天然物の合成研究」

17:00-17:10 閉会挨拶/眞鍋 敬(静岡県立大学薬学部 教授)

[連絡先]静岡県立大学薬学部医薬品製造化学教室 TEL: 054-264-5746 Email: kant@u-shizuoka-ken.ac.jp

主催/有機合成化学協会東海支部・静岡県立大学 共催/日本薬学会東海支部・協和発酵キリン・静岡県立大学GCOE

