

## 第 48 回複素環化学討論会 優秀発表賞受賞者

### 【学生部門】

#### *Heterocycles Award*

10-18 山下 有美 (東北大院薬)

「オキシムスルホナートの環拡大反応による新規インドール合成法の開発とその応用」

20-18 松本 晃 (京大院工)

「有機触媒によるシクロエーテル化を利用したアシルシランの不斉シアノ化反応」

30-07 平岡 翔舞 (慶應大理工)

「求核的ニトロン合成法を用いたシンドリシン C の不斉全合成」

#### *Chemistry Letters Young Award*

1P-09 高島 克輝 (富大院生命融合)

「海洋産アルカロイド(-)-Lepadiformine A の合成研究」

1P-59 中川 知也 (明治薬大)

「ロジウムナイトレンを用いる芳香族第三級アミンのオルト位選択的な触媒的 C-H アミノ化反応の開発」

#### *Chemical and Pharmaceutical Bulletin Poster Award*

2P-12 片桐 光一 (明治薬大)

「ルテニウム触媒を用いた 1,6-アレンインの水の付加を伴う環化反応による (+)-myomontanone の全合成」

2P-48 武田 詩織 (明治薬大)

「二点配位型ポルフィリン二量体を利用した光学活性シアノヒドリンの非破壊的絶対配置決定」

(敬称略)

## 【一般部門】

### *Chemical Science Presentation Prize*

20-12 平野 圭一 (東大院薬)  
「含ホウ素環状化合物合成の新展開と機能解析」

### *Chemical Science Poster Prize*

1P-43 戸田 泰徳 (信州大工)  
「二官能性ホスホニウム塩触媒による二酸化炭素とエポキシドのカップリング反応の  
反応機構解析」

(敬称略)

## 審査委員

矢倉 隆之、西脇 永敏、南方 聖司、大嶋 孝志、鹿又 宣弘、上田 昌史、  
菅 博幸、福田 隼、西原 康師、菅 敏幸、高須 清誠、岩淵 好治、吉田 優、  
仙石 哲也、井川 貴詞、土肥 寿文、坂井 健男、入江 亮、出水 庸介、小川 智、  
齋藤 望、椿 一典、松谷 裕二、山田 眞二、北岡 賢、中野 博文、佐藤 隆章、  
平尾 翔太郎、北垣 伸治、古田 巧、谷本 裕樹、岡田 悦治、吉松 三博、  
荒井 緑、市川 隼人、西野 宏

(順不同敬称略)