

金沢大学薬学シンポジウム 2009

～生命科学の機軸となる有機化学～



日時：2010年1月22日（金）13:00～17:15

主催：金沢大学 医薬保健研究域 薬学系

会場：金沢大学自然科学大講義棟 大講義室
（金沢市角間町，「金沢大学自然研前」停留所すぐ）

13:00～13:10 開会挨拶 向 智里

13:10～14:10 特別講演 1 井上将彦（富山大院薬）

電極固定プローブのダイナミクスと
パルス電位周波数の同調に基づく遺伝子検出

14:10～14:35 研究発表 1 稲垣冬彦（金沢大院薬）

Pauson-Khand 反応を活用した効率的な多環状天然物の合成；
(+)-ナカドマリン A 及びメロシンの全合成

14:35～15:00 研究発表 2 垣内信子（金沢大院薬）

シナマオウおよび関連マオウ属植物の DNA 解析と資源

15:00～15:10 休憩

15:10～16:10 特別講演 2 林 高史（阪大院工）

ヘムタンパク質の高機能化：
ヘム補欠分子の人工設計・合成を基盤とするタンパク質の機能変換

16:10～17:10 特別講演 3 川端猛夫（京大化研）

動的分子認識に立脚した精密有機合成法の開発

17:10～17:15 閉会挨拶 国嶋崇隆

参加申込：当日，会場までお越し下さい（参加費無料）

問合せ先：〒920-1192 金沢市角間町 金沢大学医薬保健研究域薬学系
生物有機化学研究室 国嶋崇隆，担当 田中弘之

Tel & Fax 076-264-6205, E-mail: htanaka@p.kanazawa-u.ac.jp