

科学技術人材育成費補助金『イノベティブマリンテクノロジー研究者育成』  
特別研究経費『統合的バイオイメージング研究者育成事業』

## 合同シンポジウム

# 第2回 天然物化学の新展開

日時： 2011年 7月2日(土) 9:50より

場所： 高知大学 朝倉キャンパス 共通教育棟2号館212番教室

参加費：無料

### 招待講演：

9:55 『統合的バイオイメージング：新規MRイメージング法の開発』  
津田正史 先生（高知大学海洋コア総合研究センター）

10:20 『塩基応答型ユニバーサル核酸』  
片岡正典 先生（高知大学総合研究センター）

10:45 『ものとり構造決定の天然物化学』  
宮本智文 先生（九州大学大学院薬学研究院）

11:25 『分子内アリル化を基盤とするポリ環状エーテル類の全合成』  
門田 功 先生（岡山大学大学院自然科学研究科）

12:55 『有機合成で糖鎖機能を探る』  
深瀬浩一 先生（大阪大学大学院理学研究科）

13:35 『細胞膜に作用する生理活性天然物の合成化学的アプローチによる構造決定』  
大石 徹 先生（九州大学大学院理学研究院）

14:25 『分子の眼を求めて』  
本家孝一 先生（高知大学医学部）

14:50 『イオンチャネルに作用する両性イオン性海洋天然物の全合成』  
中村精一 先生（名古屋市立大学大学院薬学研究科）

15:40 『実用化を目指した天然物合成』  
福山 透 先生（東京大学大学院薬学系研究科）

16:40 『バイオに役立つ光機能分子の設計』  
齋藤 烈 先生（日本大学工学部、京都大学名誉教授）

講演終了後：ポスターセッション&交流会（於：大学生協カフェテリア）

主催：国立大学法人 高知大学

統合的バイオイメージング研究者育成事業（URL：<http://www.kochi-ms.ac.jp/~bioimaging>）

イノベティブマリンテクノロジー研究者育成（URL：<http://www.kochi-u.ac.jp/imt/>）