

平成17年度科学交流フォーラム  
静岡発バイオサイエンス

植物のイソプレノイドと  
二次代謝産物研究

**日時** 2006年2月10日(金) 14:00~18:00

**場所** 静岡大学共通教育 A棟301室  
(〒422-8529 静岡市駿河区大谷836)

**プログラム**

- 14:00-14:05 主催・静岡生命科学若手フォーラムからの挨拶  
本橋 令子 (静岡大学 農学部)
- 14:05-15:05 東北大学 古山教授の特別講演  
イソプレノイド生合成におけるプレニル鎖延長酵素の分子解析  
古山 種俊 (東北大学 多元物質科学研究所)
- 15:05-15:45 ファンクショナルトリテルペノミクス  
~植物トリテルペン生産制御の包括的理解と応用を目指して~  
村中 俊哉 (理化学研究所 植物科学研究センター)
- 15:45-16:00 休憩
- 16:00-16:30 フーリエ変換イオンサイクロトロン質量分離装置を  
用いた植物のメタボローム解析  
本橋 令子 (静岡大学 農学部)
- 16:30-17:10 花芽誘導・香気生成関連分子の生合成、代謝  
渡辺 修治 (静岡大学 農学部)
- 17:10-18:00 総合討論

**主催**：静岡生命科学若手フォーラム (静岡大学・静岡県立大学・浜松医科大学)  
大学ネットワーク静岡／静岡県

**連絡先**：村田 健臣 (静岡大学 農学部) actmura@agr.shizuoka.ac.jp  
本橋 令子 (静岡大学 農学部) motohasi@agr.shizuoka.ac.jp

本シンポジウムは第6回静岡大学ライフサイエンスシンポジウムを兼ねています。シンポジウムは無料で自由に参加できますので、教員、学生問わず、多くの方の参加をお待ちしています。また、要旨等の詳細は、静岡生命科学若手フォーラムホームページ (<http://www.ipc.shizuoka.ac.jp/~gsbyf/>) から御覧いただけます。