

## 特別講演会のお知らせ

### **Dr. John S. Fossey**

(Lecturer, School of Chemistry, University of Birmingham)

### **"Exploiting Boron's Affinity for Saccharides in New Hydrogel Domains"**

Abstract: Boronic acids reversibly interact with the biologically important saccharides, using this interaction in novel hydrogels has resulted in novel functional materials for sensors and analytical devices for organic chemists.

日時：2009年2月2日（月）16：00～17：30

場所：蕃滋館・研修室

Fossey 博士は、University of London で PhD を修了後、東京大学でポスドクとして研鑽を積み、英国に帰国後 University of Bath に次いで現在の University of Birmingham で活発に研究を行っている若手研究者です。来日の際して、本学まで足を伸ばしてくれることになりました。今回は、最近活発に展開されている上記内容に関して講演をして頂きます。多数の皆様のご来聴を歓迎いたします。なお、本講演を大学院講義「有機化学特論」「分子薬化学特論」の一部として追加します。2月6日に予定している講演会にどうしても出られない場合はこちらに出席しても構いません。

連絡先：中島誠（4680） 杉浦正晴（4395）