

第50回 応用化学セミナー



共催：大阪府立大学分子エレクトロニックデバイス研究所
大阪府立大学ニュー・フロンティア材料研究会



2014年 4月 8日 (火) 16:00-17:00
B5棟-1 B-39

Prof. Dr. Heinz D. Roth
(Rutgers University, NJ, USA)

“Biradicals by Triplet Recombination of Radical Ion Pairs”

Roth先生は出身国ドイツのケルン大学で学位取得後にアメリカに渡り、エール大、AT&Tベル研に務められた後、1988年よりラトガース大の教授としてラジカルイオンの研究をされてきました。

今回、反応性中間体と異常分子に関する国際会議 (ISRIUM 2014, 4/1-6, 広島) に出席のため来日されますので、応用化学セミナーでの講演もお願いしました。ラジカルイオンペアの逆電子移動過程 (有機ELの電荷再結合過程に対応) で生成する三重項ビラジカルなどについて、わかりやすくお話しして頂きます。

連絡先：池田 浩 (内線5885)