

第 181 回 講演会のお知らせ

主催：中国地区化学工学懇話会

高分子の界面ダイナミックスの研究で著名な、九州大学大学院工学研究院教授 田中敬二 先生 に以下の内容でご講演頂きます。奮ってご参加ください。

講演タイトル：「高分子の界面構造とダイナミクス」

講師：九州大学 大学院工学研究院 教授 田中 敬二 氏

概要：三次元バルク試料で蓄積されてきた高分子科学に基づき、表面・界面や局所領域における高分子構造・物性を予測・理解することは困難である。本講演では、界面選択分光始め、さまざまな実験手法を駆使し、界面における高分子鎖の特異な振る舞いについて

(a) 非溶媒界面における高分子の構造とダイナミクス
 (b) 異種固体界面における高分子の構造とダイナミクス
 (c) 局所レオロジー測定で観た超分子会合体の空間不均一性の順で議論する。

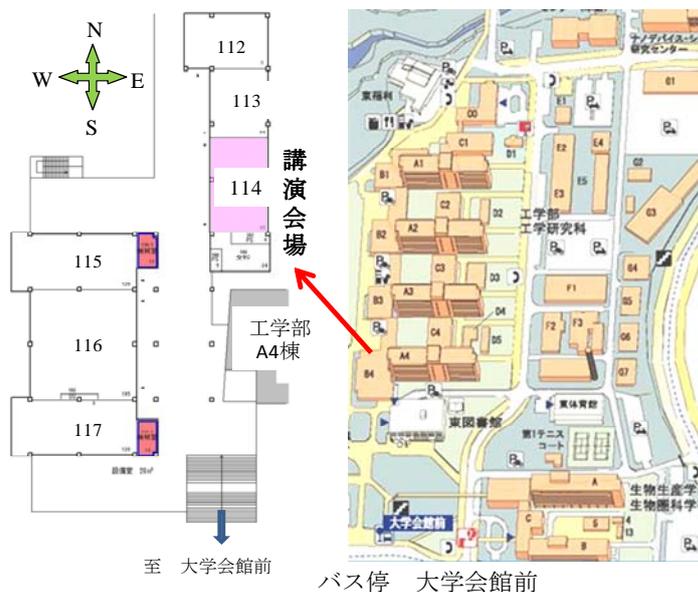
日時：2012年8月6日（月）11：00－12：00

場所：広島大学工学部 114 講義室

(〒739-8527 東広島市鏡山 1-4-1)

〈交通〉

- ・JR 西条駅から；「広島大学」行き路線バス乗車，大学会館前下車
- ・山陽新幹線東広島駅から；タクシー利用(約15分)、 「広島大学」行き路線バス, 大学会館前下車(数極少)



講演会場 工学部 114 講義室

【問い合わせ先】

広島大学大学院工学研究院 木原伸一
 (中国地区化学工学懇話会事務局)

Tel. 082-424-7721

e-mail: snkihara@hiroshima-u.ac.jp