

# 特別講義 (Special Lecture)の御案内



米国サウスカロライナ大学化学工学科のA. Heyden先生は、計算化学的手法を用いて、不均一触媒の分子機構にアプローチしている新進気鋭の研究者です。今回は、第1原理的な手法を用いて、不均一系触媒における分子機構解明とその設計について研究した成果について、御講演頂く予定です。

**日時：** 2015年5月15日(金) 13:00-15:00  
**場所：** 国際棟(Sigma Hall) セミナー室  
**演者：** Prof. Dr. Andreas Heyden  
University of South Carolina  
Department of Chemical Engineering

**“Understanding and Designing  
Heterogeneous Catalysts  
from First Principles”**

連絡先：馬越 大 (大阪大学・基礎工・化学工学)  
TEL& FAX: 06-6850-6286  
E-mail: [umakoshi@cheng.es.osaka-u.ac.jp](mailto:umakoshi@cheng.es.osaka-u.ac.jp)