

京都大学 SGU-CH 第 1 回国際ワークショップ  
-Micro/Flow Chemistry & Engineering-  
のご案内

京都大学工学研究科では SGU(Super Global University)事業の一環として「Micro/Flow Chemistry & Engineering」と題した国際ワークショップを開催いたします。フロー合成、マイクロ化学プロセス分野において世界的に著名な研究者の先生方に最新の研究成果をご講演いただきます。時節柄、ご多用のこととは存じますが、是非ご参加下さいますようお願い申し上げます。

開催日：平成 27 年 1 月 28 日（水）、29 日（水）（10:00 より受付）

場 所：京都大学 桂キャンパス ローム記念館 大ホール、産学交流ラウンジ  
<http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/rohm/>

内 容：

1 月 28 日（水）

10：30 開会挨拶・京都大学 SGU（工学/化学）の概要説明

11：00 招待講演

Prof. Timothy F. Jamison (Dept. of Chemistry, MIT, USA)  
“Continuous Flow Multistep Synthesis”

14：00 招待講演

Prof. C. Oliver Kappe (Institute of Chemistry, University of Graz, Austria)  
“Use of Continuous Flow Technology to Harness Hazardous Chemistries and Process Conditions – A Tool for the Manufacturing of Active Pharmaceutical Ingredient”

15：30 ポスターセッション

17：30 交流会（産学交流ラウンジ）

1 月 29 日（水）

10：00 招待講演

Prof. Klavs F. Jensen (Dept. of Chemical Engineering, MIT, USA)  
“Flow chemistry Applications: Development, Optimization, and Scaling”

11 : 00 招待講演

Prof. Guangsheng Luo (Dept. of Chemical Engineering, Tsinghua University, China)  
“Multiphase Microflows for Process Intensification”

13 : 30 招待講演

Prof. Jun-ichi Yoshida (Dept. of Synthetic Chemistry and Biological Chemistry,  
Kyoto University, Japan)  
“Flash Chemistry: organic synthesis that cannot be done in batch”

14 : 40 学生発表会 (京都大学・MIT)

17 : 00 閉会挨拶

**参加費：** 無料

**交流会参加費 (税込)：** 5,000 円／人 (学生は 3,000 円／人)

**参加申し込み方法：**

参加ご希望の方は **1月8日(金)** までに下記申込用紙に必要事項を明記の上 **E-mail** にてお申込みくださいませ。

申 込 先 京都大学マイクロ化学生産研究コンソーシアム事務局

電話： 075-383-2728 E-mail: mcpsc@cheme.kyoto-u.ac.jp

参加者氏名	企業名	所属部署	ワークショップ	交流会
			出席	出席・欠席
			出席	出席・欠席
			出席	出席・欠席

なお、3名以上ご出席の場合は、この用紙をコピーしてお使いいただければ幸いです。