

プロセス強化に関する国際ワークショップ2012 講演募集 International Workshop on Process Intensification 2012

来る平成24年11月8日・9日の日程でプロセス強化に関するワークショップ (IWPI)2012 が開催されます。IWPI は化学工学会粒子流体プロセス部会熱物質流体工学分科会のメンバーを中心にして2006年に神戸大学, 2008年に東京工業大学, 2010年に九州大学で開催されて参りました。この度, Korea Univ.の Chongyoun Kim 先生のご尽力で, 第4回を韓国ソウル市 Korea University で開催することになりました。標榜するプロセス強化のキーワードは, これからの化学工学, 化学工業において欠かせない概念であると考えており, 秋季大会においてもしばしばシンポジウムを重ねて参りました。是非この機会に IWPI にご参加いただき, プロセス強化の世界的情勢に触れていただければと存じます。今回はプレナリースピーカーにケンブリッジ大学の Mackley 先生をお招きし, また粒子流体プロセス部会長の横浜国立大学上ノ山先生にキーノートをお願いしております。

以下の要領で行いますので, 奮ってご参加ください。

日本側代表幹事 神戸大学大学院工学研究科 鈴木 洋
(hero@kobe-u.ac.jp)

主催 : Korea University

Korea Institute of Chemical Engineers (KIChE)

Transport Phenomena Divisions of KIChE

Separation Technology Divisions of KIChE

Research Institute of Clean Chemical Engineering Systems

化学工学会粒子流体プロセス部会

日時 : 平成24年11月8日(木) ~ 9日(金)

場所 : Korea University, Seoul, Korea

日程 : 平成24年8月3日	口頭発表アブストラクト締切
平成24年8月24日	ポスター発表アブストラクト締切
平成24年9月14日	予稿原稿締切, 早期参加登録締切
	口頭発表 A4, 2ページ
	ポスター A4, 1ページ

募集トピック：

装置およびプロセス強化

熱および物質移動

反応工学および分離工学

複合技術

回分-連続転換技術

グリーンテクノロジー

工業的応用技術

参加費：

早期登録（平成 24 年 9 月 14 日まで）

一般 KRW350,000(USD350)

学生 KRW200,000(USD200)

オンサイト（平成 24 年 9 月 14 日以降）

一般 KRW400,000(USD400)

学生 KRW250,000(USD250)

プレナリースピーカー：

Prof. M.R.Mackley, University of Cambridge, UK

キーノートスピーカー：

上ノ山 周教授 横浜国立大学

Prof. Woosik Kim, Kyunghi University, Korea

Prof. Holger Loewe, Johannes Gutenberg-University, Germany

実行委員会：

Honorary chairman: Prof. Galip Akay, Newcastle Univ., Newcastle upon Tyne, UK

Chairman: Prof. Chongyup Kim, Korea Univ., Korea

Secretary: Prof. Kwang Ho Song, Korea Univ., Korea

Committee members:

Prof. Woosik Kim, Kyunghi University, Korea

Prof. Daeryook Yang, Korea University, Korea

鈴木洋教授，神戸大学

大村直人教授，神戸大学

本間俊司准教授，埼玉大学

Prof. Frantisek Stepanek, Institute of Chemical Technology, Czech

Prof. Yulong Ding, University of Leeds, UK

Prof. Kuo-Jen Hwang, Tamkang University, Taiwan

Dr. Yong Wang, PNNL, USA

Prof. Chang- Jun Liu, Tianjin University, China

ウェブサイト :

<http://iwpi.org/>

問い合わせ :

contact@iwpi.org