

## マイクロ化学プロセス分科会 討論・交流会のご案内

化学工学会反応工学部会のマイクロ化学プロセス分科会では、マイクロ化学プロセス技術開発に携わる産学の若手・中堅研究者を中心とした討論・交流会を6月19日(金)～20日(土)の日程で開催いたします。今年度は「ニューバイオ開発拠点広島でマイクロ、ナノ化学を大いに語る」と題して酒蔵が建ち並ぶ広島県東広島市および竹原市にて開催することにいたしました。本技術分野およびマイクロ化学プロセスを用いて第一線でご活躍されている方々に最新の技術および動向をご紹介頂き、マイクロ化学プロセス技術の実用化に向けた課題と今後の研究開発の方向性について議論をすると共に、産学の人的交流が図れればと考えています。また、マイクロ化学プロセス技術の普及を目的に、初心者向け・初学者向けチュートリアルを行います。

ご多忙のことと思いますが、多数のご参加をお待ちしております。

日時 2015年6月19日(金)～20日(土)

会場 かんぼの宿 竹原

(<http://www.kanponoyado.japanpost.jp/yado/takehara/>)

〒725-0002 広島県竹原市西野町 442-2

TEL : 0846-29-0141

定員 30名

集合 13:15 東広島駅(山陽新幹線)

西条駅(JR 山陽本線)

### プログラム

6月19日(金)

13:15-13:30 受付け・オリエンテーション

13:30-14:00 産総研中国センターへ移動

14:00-16:30 産総研中国センター見学・講演

「化学品原料製造のためのバイオマス前処理技術開発」

(産総研中国センター 柳下 立夫 先生)

「木質系バイオナノファイバー “セルロースナノファイバー” の製造と利用」

(産総研中国センター 岩本 伸一朗 先生)

16:30-17:00 かんぼの宿に移動

17:00-19:00 散策及び自由時間(入浴)

19:00-21:00 夕食及び交流会 学会・トピクス報告

6月20日(土)

8:00- 9:00 朝食

9:00-12:00 チュートリアル

「マイクロを基盤としたバイオディーゼル油の研究」

(崇城大学 草壁 克巳 先生)

「プロセス強化を目指したマイクロリアクターの応用」

(東京農工大学 桜井 誠先生)

「バイオマスの超臨界水ガス化技術の開発」

(広島大学 松村 幸彦 先生)

12:30 解散(西条駅)

13:00～ 酒蔵見学(希望者のみ・詳細未定)

#### 参加費および申し込み方法

宿泊費 11,000 円/人(1泊2食付)

討論・交流会費

4,000 円/人(分科会会員及び協賛団体会員)

8,000 円/人(一般)

無料(学生)

総額

分科会会員及び協賛団体会員 15,000 円

上記以外 19,000 円

学生 11,000 円

(総額を集合場所の駅か開催場所にて現金でお支払いください。)

#### 参加申込方法

Email:mcpe-seminar2015@cheme.kyoto-u.ac.jp 宛てメールにて御願いたします。その際には事務局の整理の都合上、タイトルには「参加申し込み\_分科会討論交流会(御名前\_御所属)」として本文には、氏名、性別、所属組織名、所属部署名、連絡先住所、電話(可能ならば当日連絡を取れる携帯電話も含めて御願いたします)、連絡用 E-mail アドレス、集合場所(東広島駅あるいは西条駅)、参加会員資格、その他希望(喫煙の有無などについて)をそれぞれ明記の上、お申し込み下さい。なお、こちらで頂いた個人情報には十分な配慮をさせていただきます。

※) 記入例

【御名前】舞黒 太郎(マイクロ タロウ)

【性別】男性

【所属組織名】マイクロ化学(株)

【所属部署名】プロセス研究開発センターXXXXXXXXXX

【連絡先住所】東京都世田谷区 XXXXXXXX

【電話】(可能ならば当日連絡を取れる携帯電話も含めて御願いたします)

03-3 xxx-xxxx (090-xxxx-xxxx)

【連絡用 Email アドレス】[micro@XXX.xxxxx.xxx.jp](mailto:micro@XXX.xxxxx.xxx.jp)

【集合場所】東広島駅 あるいは 西条駅

【参加会員資格】分科会会員, 化学工学会員, 一般など

【その他希望など】喫煙の有無など

なお、内容の確認や照会などのお問い合わせは Email: mcpe-seminar2015@cheme.kyoto-u.ac.jp までタイトルには「内容確認\_分科会討論交流会(御名前\_御所属)」にて御願いたします。

申込締切日

2015 年 6 月 5 日(金)

※参加希望者の人数が想定を越えた場合、複数名様のお申し込みを頂いている組織には個別の調整を御願いさせて頂く場合があります。予め御了承頂きますように御願申し上げます。