

平成30年 9月25日

会員各位



創立100周年記念

きんか (1919-2019)

一般社団法人近畿化学協会

フロー・マイクロ合成研究会

代表幹事 吉田 潤一

フロー・マイクロ合成研究会 in 浜名湖(第80回研究会)のご案内

拝啓 時下 益々ご清祥の段お慶び申し上げます。

平素より本研究会の運営に際しましては、種々ご高配を賜わり有り難く御礼申し上げます。

さて、来たる11月2日～3日、下記の通り標記研究会を開催する運びとなりました。今回の研究会では、通常開催の研究会形式に加えて、研究会メンバー相互のより一層の情報交換や新たな人脈づくりの場としてもご活用いただけるような企画を織り込みました。是非この機会に奮ってご参加くださいますようご案内申し上げます。

敬具

(記)

日 時 平成30年11月 2日(金)14:00～ 3日(土)11:00

会 場 ダイワロイヤルホテル「THE HAMANAKO」2階「瑞穂」 <現地集合・解散>

(静岡県浜松市西区雄踏町山崎4396-1 Tel.053-592-2222)

<https://www.daiwaresort.jp/hamanako/index.html>

[交通]JR東海道本線「舞阪」駅北口より無料送迎バス(14-16時間毎時00分発のみ)、

またはタクシーにて約7分(5Km)。

※JR「浜松」駅より本研究会専用送迎バス有り(13:10発)

(JR在来線「浜松」駅改札口より送迎バス乗り場まで徒歩約5分、乗車時間約30分)

=プログラム=

[11月2日(金)]

開会挨拶(14:00～14:10)

研究会代表幹事 吉田 潤一

講演<質疑応答時間含む>

(1)マイクロ波化学プロセスのグローバルスタンダード化への挑戦(14:10～15:10)

マイクロ波化学(株)取締役CSO 塚原 保徳 氏

(2)実生産用マイクロフローリアクタ(積層型多流路反応器SMCR(r))を用いた

プロセス開発(15:10～16:10)

(株)神戸製鋼所 技術開発本部 機械研究所 松岡 亮 氏

(3)マイクロフローリアクターを用いた連続プロセス検討(16:20～17:00)

JNC(株)生産技術部生産技術開発グループ 主務 川邊 俊行 氏

懇親会(17:15～19:15) 於:同所内

(裏面有り)

(4)すでに始まっている？ Society5.0とIndustry4.0(19:45～20:45)

鈴鹿工業高等専門学校 校長/京都大学名誉教授 吉田 潤一

インダストリー4.0とは、ドイツで提唱された「これからの製造業や産業のあり方」製造業で人の知的作業や器用さを必要としていた作業を、AIとIoT機器によって代替していく産業革命です。ソサエティ5.0は日本政府が策定した「第5期科学技術基本計画」(2016～2020年)の中で提唱された概念で、狩猟社会、農耕社会、工業社会、情報社会に続く、サイバー空間とフィジカル空間を高度に融合した社会です。このような社会の動きを紹介するとともに、それに対してフロー・マイクロ合成がどのように寄与でき、また発展していくのかを皆さんとディスカッションできればと思います。

[11月3日(土)]

(5)ロボット周辺技術とその応用(8:45～9:45)

鈴鹿工業高等専門学校 機械工学科 准教授 打田 正樹 氏

(6)IMRET2018 ドイツ、参加報告(9:45～10:45)

和歌山県工業技術センター 化学産業部 副主査研究員 西山 靖浩 氏

解散(11:00)

申込締切 10月19日(金) ただし、定員60名(宿泊は40名まで)になり次第締切

参加費 14,000円(宿泊費(朝食付き)、懇親会費含む)

講演会まで参加:無料、懇親会まで参加:6,000円

※参加費は、銀行振込[三井住友銀行備後町支店 普通預金 No.1329441 名義:一般社団法人近畿化学協会]をご利用ください。

※宿泊費と懇親会費を分けた領収書が必要な場合は「連絡事項」欄等でお知らせください。

申込方法 ホームページ上の「参加申込フォーム」

(<http://www.kinka.or.jp/form/view/index.php?id=27>)をご活用ください。

または、E-mail等にて「フロー・マイクロ合成研究会 in 浜名湖(第80回研究会)」参加申込と題記し、1)参加者氏名、2)勤務先(所属)、3)連絡先(住所、電話・郵便番号、E-mail)、4)懇親会参加の有無、5)宿泊の有無(宿泊有りの場合は、性別、喫煙部屋希望の有無(ご要望に沿えない場合有り))、6)請求書の要否、7) 11/2「浜松」駅からの本研究会専用送迎バス利用の有無 を明記のうえ、下記宛てにお申込みください。

※参加申込者には10月下旬に詳細な案内(第2弾)を送付します。

※宿泊は、原則 相部屋(和室/洋室)となりますので、ご了承ください。

申込・問合せ先 一般社団法人 近畿化学協会フロー・マイクロ合成研究会

〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター6階

TEL.06-6441-5531 FAX.06-6443-6685

E-mail : suematu@kinka.or.jp