

## 2022年度 マイクロ化学プロセス分科会 講演会（対面形式）のご案内

**主催** 化学工学会 反応工学部会 マイクロ化学プロセス分科会

**協賛** 未定

**日時** 2022年10月28日（金） 13:00～16:45

**場所** 千葉大学西千葉キャンパス 工学系総合研究棟2 コンファレンスルーム

[https://www.chiba-u.ac.jp/campus\\_map/](https://www.chiba-u.ac.jp/campus_map/) JR 総武線各駅停車 西千葉駅より徒歩約5分

**概要** マイクロリアクターやフロー装置を利用した有機合成・材料製造プロセスの開発, および, 関連する in situ モニタリングやプロセス制御について, チュートリアルから最新の研究開発動向までを産官学の先生方にご紹介いただきます。対面での発表会です。皆様のご参加をお待ちしております。

### プログラム（一部変更の可能性がります）

12:30	開場		
13:00～13:05	開会の挨拶		
13:05～13:55	チュートリアル：フロー反応と装置制御・モニタリングの基礎	産業技術総合研究所	竹林 良浩 先生
13:55～14:45	多相系フロー精密合成を指向した不均一系触媒の開発	東京大学	宮村 浩之 先生
14:45～15:00	休憩		
15:00～15:50	医薬品原薬の連続生産技術とそのプロセス解析技術	塩野義製薬（株）	細谷 昌弘 先生
15:50～16:40	連続フロー生産に向けたプロセスモニタリング技術の適用	味の素（株）	中原 祐一 先生
16:40～16:45	閉会の挨拶		

**申込方法** 以下のGoogleフォームよりお申込み下さい。

<https://forms.gle/ScDaUCnrHUUB3eB5A> （コピー&ペーストしてください）

**申込締切** 2022年10月14日（金） ただし定員（100名）に達し次第、締切とさせていただきます。

**参加費と支払い** 分科会員・協賛団体会員 6,000円、会員外 10,000円、学生 3,000円（税込）

申込後1週間程度をめぐりに、銀行振込にてお支払いください。（ご要望は別途ご連絡ください。）

ゆうちょ銀行 店番:138 普通預金：0153846（他行から）

記号: 11360 番号: 01538461（ゆうちょ銀行から）

**問合せ先** [2022mcpe@gmail.com](mailto:2022mcpe@gmail.com) 宛に、「マイクロ化学プロセス講演会\_問い合わせ」のタイトルとして、メールにてお問合せください。 千葉大学工学部共生応用化学コース 山田真澄（担当幹事）