



マイクロリアクター ～反応・生産技術の最前線～

日時 2018年3月16日(金) 14:50-18:15

会場 「京都アカデミアフォーラム」in丸の内 会議室
東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング10階

program

受付	14:30-14:50
開会挨拶	14:50-15:00
講演1	15:00-16:00
「超高速合成化学～マイクロリアクターの最前線～」	
講師:永木 愛一郎	京都大学 工学研究科 講師
マイクロ構造をもつフロー型の反応器の特性を生かし、高い選択性で反応時間秒～ミリ秒オーダーの精密制御により、フラスコでは達成困難な超高速合成が可能となります。その原理とともに最近の報告例について紹介します。	
講演2	16:00-17:00
「超高速反応プロセス～マイクロ化学工学の最前線～」	
講師:牧 泰輔	京都大学 工学研究科 准教授
非常に高速な反応を制御して生産性を向上するマイクロリアクターの設計法について紹介します。また、マイクロリアクターの導入による化学プロセスの変革と社会への波及効果について紹介します。	
情報交換会	17:00-18:00
※参加費2,000円 会場で徴収させていただきます。	
閉会挨拶	18:00-18:15

●参加費 セミナー聴講無料 (情報交換会 2,000円)

※情報交換会とは、講師と参加者の皆様との情報交換の場になり、アルコールと軽食をご用意しております。
会費に関しましては、当日、会場にて徴収させていただきます。

●定員 100名

●主催 京都大学

●共催 関西TLO株式会社

●申込方法 Web (<http://microreactor.peatix.com>)
またはFAX (裏面申込欄)



お問合せ先

京都大学産官学連携本部 担当: 大西、河前 TEL: 075-753-9720

参加申し込みURL: <http://microreactor.peatix.com>



マイクロリアクター ～反応・生産技術の最前線～

日時 2018年3月16日(金) 14:50-18:15

FAX申込欄

FAX : 075-753-9145

氏名

所属

住所

TEL

E-mail

情報交換会 (いずれかに○をお付けください。) [参加 / 不参加]
※会費2,000円

情報交換会とは、講師と参加者の皆様との情報交換の場になり、アルコールと軽食をご用意しております。会費に関しましては、当日、会場にて徴収させていただきます。
