



京都大学  
KYOTO UNIVERSITY

京大オリジナル株式会社  
Kyoto University Original Co., Ltd.



大学の知恵@京都  
京都大学

KU  
Tech  
Forum

京大テックフォーラム

# フロー合成化学とシステム技術

日時 2020年3月19日 (木) 13:20-16:30

会場 日本橋ライフサイエンスハブ B会議室  
東京都中央区日本橋室町1-5-5 室町ちばぎん三井ビルディング8階 (COREDO室町3)

## program

受付開始	12:45
開会挨拶	13:15-13:20
講演1	13:20-14:20
「フロー合成におけるシステム技術の役割」	
講師: 外輪 健一郎 京都大学 工学研究科 教授	
フロー合成プロセスに柔軟性をもたせるためには、各種機器をモジュール化するとともにその組み替えが迅速に行われなければならない。この際に必要となるシステム化技術について考察するとともに展望を述べる。	
講演2	14:20-15:20
「フロー合成による精密合成化学の革新」	
講師: 永木 愛一郎 京都大学 工学研究科 准教授	
フロー型反応器を用いた合成反応について紹介する。特に、フラスコでは実現不可能な超高速精密合成化学へのフロー合成技術ならではのアプローチについて述べる。	
情報交換会	15:30-16:30
閉会挨拶	16:30

●定員 50名

●会場



●参加費 セミナー聴講2,000円(税込)  
(情報交換会は別途 3,000円(税込))  
※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、アルコールとソフトドリンク、軽食をご用意しております。  
※入金締切は3月12日(木)です。なお、入金後のキャンセルによる返金は受け付けておりません。

●申込方法 以下URLよりお申し込みください。

<https://bit.ly/2TcMvAt>

←QRコードはこちら



事前申込

●主催 京都大学、京大オリジナル株式会社  
●後援 株式会社TLO京都

お問合せ先

京大オリジナル株式会社 担当: 臼谷、植田 TEL: 075-753-7765  
Email: event@kyodai-original.co.jp