

## 医薬品製造プロセス ～分離/混合の Mixing 場～

主催 分離技術会

協賛 (予定)：化学工学会 関西支部 / 分離プロセス部会 / バイオ部会 / 材料・界面部会

拝啓 皆様におかれましては、益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。さて、第 24 回関西地区分離技術講演会の企画として、「**医薬品製造プロセス ～分離/混合の Mixing 場～**」を取り上げ、講演会を開催いたします。この企画は第 10 回関西地区分離技術講演会からのシリーズ企画です(詳細は、分離技術会 関西地区 HP をご覧ください)。第一線でご活躍されている先生方に、ホットな話題について講演して戴きます。皆様、奮って多数ご参加下さいますようお願い申し上げます。敬具

日 時：2018 年 12 月 10 日 (月) 10:30-17:00 (受付: 10:15～, 参加費前納に御協力下さい)

場 所：大阪市立大学文化交流センター ホール (大阪駅前第 2 ビル 6 階)

(大阪市北区梅田 1-2-2-600, TEL 06-6344-5425 : JR 大阪駅下車, 徒歩 10 分)

<http://www.osaka-cu.ac.jp/faculties/bunko/index.html>

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| (1) 「フロー合成の特徴とプロセス化のための分離技術」<br>大阪府立大学 大学院工学研究科                           | (10:30-11:20)<br>武藤 明德 氏 |
| (2) 「医薬品のプロセス化学の key tool<br>ーキラル触媒スクリーニングと結晶形スクリーニングを例にー」<br>スペラファーマ株式会社 | (11:20-12:10)<br>山野 光久 氏 |
| 【昼 食】(80 分)   |                          |
| (3) 「渦流動を利用した反応・分離プロセス強化」<br>神戸大学 大学院工学研究科                                | (13:30-14:20)<br>大村 直人 氏 |
| (4) 「流れ場における結晶粒子の生成と微粒子の精密分級」<br>佐竹化学機械工業株式会社                             | (14:20-15:10)<br>佐藤 誠 氏  |
| 【休 憩】(10 分)   |                          |
| (5) 「医薬製造プロセスに用いられるガラスライニング製装置の進化」<br>(株)神鋼環境ソリューション                      | (15:20-16:10)<br>福原 隆介 氏 |
| (6) 「凍結工程制御に基づく凍結乾燥と PAT 技術」<br>塩野義製薬株式会社                                 | (16:10-17:00)<br>川崎 英典 氏 |

【懇 親 会】※ アサヒスーパードライ(予定)

定 員：120 名 (席が埋まり次第、締切らせて頂きますので、お早めにお申し込みください。)

参 加 費：一般 10,000 円 / 学生 2,000 円, 懇親会費：一般 3,000 円 / 学生 2,000 円

上記合計額を予め下記口座までお振込み下さい。※ 参加費・懇親会費は必ず前納でお願いします。申込方法：① **Web 参加登録(推奨) <http://www.sspej-kansai.jp/7/108.html>**

※ 分離技術会関西地区ホームページからアクセスして下さい (締切：11 月 30 日(金))

② 「第 24 回関西地区分離技術講演会」と題して、(1)氏名、(2)勤務先・所属、(3)連絡先(TEL, E-mail)、(4)懇親会参加有無、(5)振込み金額・予定日時を明記の上、**11 月 26 日(月)**までに E-mail で下記宛お申込み下さい。申 込 先：〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町 22 番地 奈良工業高等専門学校 物質化学工学科  
(分離技術会関西地区事務局) 中村 秀美 宛  
TEL&FAX: 0743-55-6156, E-mail: [sspej-kansai@cheng.es.osaka-u.ac.jp](mailto:sspej-kansai@cheng.es.osaka-u.ac.jp)

振込み先：三井住友銀行 中もず支店 普通預金 0695104 口座名 分離技術会関西地区 会計 中村秀美