



原薬の連続生産に関する研究開発と 規制動向に関するシンポジウム

主催：一般社団法人日本 PDA 製薬学会

共同主催：国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）

Continuous Manufacturing

4/22 月 10:00 - 17:00

会場 お茶の水ソラシティ カンファレンスセンター

101-0062 東京都千代田区神田駿河台 4-6

【第 1 部】 原薬の連続生産 アカデミアでの研究動向

【第 2 部】 連続生産に関するレギュラトリーサイエンスの進展

【第 3 部】 製薬業界での連続生産への取り組み

【第 4 部】 パネルディスカッション（連続生産へのこれまでの取組・期待）

※プログラムは一部変更になる可能性があります。あらかじめご了承ください。

お申し込み締切：2019 年 3 月 25 日（月）

詳細やお申し込みは「日本 PDA 製薬学会ホームページ」でご確認ください。

日本 PDA 製薬学会

検索

<https://www.j-pda.jp/>



原薬の連続生産に関する研究開発と規制動向に関するシンポジウム

4/22 月

10:00 - 17:00

お茶の水ソラシティ カンファレンスセンター

101-0062 東京都千代田区神田駿河台 4-6

JR中央線・総武線 「御茶ノ水」駅 聖橋口から徒歩1分
東京メトロ千代田線「新御茶ノ水」駅 B2出口【直結】
東京メトロ丸ノ内線「御茶ノ水」駅 出口1から徒歩4分
都営地下鉄 新宿線 「小川町」駅 B3出口から徒歩6分



当日のプログラム （※プログラムは一部変更になる可能性がございます。あらかじめご了承ください。）

10:00-10:05	開会挨拶	寺田勝英（一般社団法人日本PDA製薬学会） <予定>
10:05-10:15	趣旨説明	AMED

第1部：原薬の連続生産 アカデミアでの研究動向

10:20-10:50	バイオ医薬品の連続生産技術	大政健史（大阪大学）
10:50-11:20	フロー精密合成を志向した高機能不均一系触媒の開発	小林修（東京大学理学部）
11:20-11:50	マイクロフロー技術を駆使する高収率・省スペースかつ低コストな革新的ペプチド合成法の開発	布施新一郎（東京工業大学科学技術創成研究院）
13:00-13:30	有機リチウム反応の高次制御によるクロスカップリング反応プロセスの高度化	永木愛一郎（京都大学工学研究科）
13:30-14:00	フロー精密合成を用いた医薬品原体合成法の開発	八谷巖（三重大学大学院工学研究科分子素材工学専攻）

第2部：連続生産に関するレギュラトリーサイエンスの進展

14:00-14:30	バイオ医薬品の連続生産に係る品質管理	石井明子（国立医薬品食品衛生研究所）
14:30-15:00	医薬品の連続生産における品質保証に関する研究	松田嘉弘（医薬品医療機器総合機構）

第3部：製薬業界での連続生産への取り組み

15:20-16:20	製薬企業の取り組み（仮）	石本隼人（エーザイ株式会社 PST 機能ユニット製剤研究部）
15:20-16:20	（株）高砂ケミカルの取り組み（仮）	齊藤隆夫（株式会社高砂ケミカル 代表取締役社長）

第4部：連続生産へのこれまでの取組・期待

16:20-17:00	パネルディスカッション（座長 奥田所長）	横川電機（演者選定中）、小林修教授（東大）、内田一徳教授（神戸大）、PDA学会
-------------	----------------------	---

お申し込み 「日本PDA製薬学会ホームページ」 <https://www.j-pda.jp/> 締切：2019年3月25日（月）

※自動返信メールが届きますと、お申し込み完了となります。必ずご確認ください。

※締切日以降のお申し込みは、事務局までお問い合わせいただくか、当日会場にて参加受付をいたします。なお、事前申し込みで定員に達した場合は、当日参加受付は行いません。当日参加受付の有無はあらかじめ事務局までお問い合わせください。

参加費

一般の方	18,000円
官公庁・大学関係者	5,000円

【参加費お振り込みについてのご案内】

お申し込み後、銀行請求書またはコンビニ・郵便局で使える収納票（お振り込み票）を郵送いたします。

請求書とは別に、開催前に入場証を送付いたします。当日は入場証をご持参ください。

収納票（お振り込み票）の支払先は集金代行のアプラスとなり、別途領収証の発行はございません（収納票の控えが領収証となります）。当日申し込みは現金払いとなり、事前申し込みも当日現金払いの場合は領収書を発行します。

※収納表を使用せず、直接アプラスへのお振り込みはしないでください。入金の確認ができません。