



粒子加工技術分科会 2019 年度 第 4 回見学・講演会  
(製剤と粒子設計部会 2020 年度第 1 回見学・講演会)

開催案内及び参加募集

主催：(一社)日本粉体工業技術協会粒子加工技術分科会

共催：(一社)粉体工学会 製剤と粒子設計部会

本年度第 4 回の見学・講演会をシミック CMO 株式会社 富山工場にて、下記の要領で開催いたします。シミック CMO 様は、以下に示されていますように、我が国を代表する CDMO の一つです。今回、最新の製造機器を含む半固形製剤の製造ラインを見学させていただける機会を得ました。また、午後の講演会におきましては、ご案内のように 4 名の講師の方々から最新の研究・技術についてご講演頂けることになりました。奮ってご参加頂けますようご案内申し上げます。

また、前日には製剤と粒子設計部会主催の海外特別講演会(本会参加者は参加費無料)も開催されます。会告案内をご覧頂きますよう、併せてご案内させていただきます。

「より良い薬をより早く患者さまのもとへ」

シミック CMO は、確かな技術力を磨き続け、新たな視点に立った革新的なサービスをご提供して、製剤開発や医薬品製造を委託して頂くお客様の期待と信頼にお応えいたします。私たちは、創業以来、経験と実績を積み重ね、確かな業務品質と確実にスピーディな技術移管体制など、あらゆるニーズに即応できる柔軟な機動力という強みを獲得してまいりました。

私たちの何よりの強みは、非臨床、製剤開発(製剤設計、分析法開発)、臨床、各種試験、安全性、承認申請、製造、マーケティング、市販後調査まで、医薬品事業ほぼすべてのサービスをグローバルにカバーするシミックグループが一体となって高付加価値のサービスをご提供できることです。

シミック CMO(株)富山工場は、軟膏/クリーム剤・ゲル剤・ローション剤・外用液剤・坐剤・歯磨き剤など、半固形の製剤を中心に製造しており、数々の建物及び最新の設備を導入し成長を続けています。

2013 年 10 月には危険物製造所として認可された高アルコール製剤対応の新製造棟が稼働、更に 2017 年 2 月には、立体自動倉庫も稼働するなど、最新の製造機械を導入し、更に熟練した技術力と高度な専門知識を備えたスタッフを擁し、お客様にご満足頂ける品質・コスト・スピードをご提供できると自負しております。

医薬品産業は大きな転換期を迎え、CDMO に求められるニーズも多様化しています。私たちは、自ら変革し、時代を先取りしたサービスをご提供、ご提案してまいります。そして、事業活動を通じて世界の皆さまの命と健康に貢献し、広く社会の発展に寄与し続けます。

## 記

【日 時】 2020年2月21日(金) 8:30~16:30

【場 所】 見学会 :シミック CMO 株式会社 富山工場

〒933-0251 富山県射水市有磯 2-37 TEL 0766-86-3501(代表)

ホームページは、右記 URL よりご確認ください。【<http://www.cmic-cmo.com/>】

講演会 :富山県農協会館 (JR 富山駅から徒歩約 10 分)

〒930-0006 富山県富山市新総曲輪 2 番 21 号 TEL:076-445-2051

ホームページは、右記 URL よりご確認ください。【<http://toyamajakaikan.jp/>】

【集合場所】 富山第一ホテル前 7 時 30 分集合 (JR 富山駅から徒歩約 10 分)

ホテル前に送迎バスを用意しておりますので時間までにお集まり下さい。

〒930-0082 富山県富山市桜木町 10-10 TEL:076-442-4411

富山第一ホテルのホームページは、下記の URL よりご確認ください。

【<https://www.hankyu-hotel.com/hotel/toyamadh/index.html>】

### 【送迎バスのご案内】

(往路) 7 時 40 分発 富山第一ホテル前⇒ 8 時 30 分着 シミック CMO 株式会社 富山工場  
(所要時間 40 分~50 分程度)

(復路) 11 時 15 分発 シミック CMO 株式会社 富山工場⇒ 12 時 00 分着 富山県農協会館

### 【プログラム】

受 付 8:30~8:50 (受付確認書をご提示ください)

見学会 8:50~9:00 開会の挨拶

9:00~9:40 シミック CMO 株式会社 富山工場 概要説明

(富山工場長 佐藤隆夫様氏)

工場見学・外用液、軟膏の VTR

9:40~11:10 工場見学および質疑応答

写真撮影(外)

昼食 11:50~12:30 (講演会場にて)

講演会 12:30~12:35 開演の挨拶

12:35~13:25 講演 1 「シミック CMO が取り組んでいる新規製剤技術」

シミック CMO 株式会社 技術戦略部 音田和也氏

- 13:25～14:15 講演 2 「リポタンパク質変異体点眼の可能性」  
富山県立大学 工学部 医薬品工学科 村上達也氏
- 14:15～14:30 コーヒーブレイク
- 14:30～15:20 講演 3 「高活性医薬品製造におけるリスクベースアプローチ」  
旭化成ファインケム株式会社 ライフサイエンス営業部  
山浦勇二氏
- 15:20～16:10 講演 4  
「製剤設計のむかし・いま・これから —ダイナミックケイパビリティの挑戦—」  
アステラスファーマテック株式会社 富山技術センター 保地毅彦氏
- 16:10～16:20 閉会の挨拶
- 16:20 解散

【定員】 70名（先着順で定員に達し次第締め切らせていただきます）  
参加希望が多数の場合には1社1名とさせていただきます。

【参加費】 (一社)粉体工学会・(一社)日本粉体工業技術協会 会員 : 8,000円  
非会員 : 11,000円  
学生 : 2,000円

※ 会費には昼食代を含みます。当日受付にてお支払い下さい。

【申込締切】 2020年2月7日（定員になり次第締め切ります。）

【申込方法】 参加申し込みはE-mailで下記の内容の記入をお願いします。

- ① 2019年度 第4回見学講演会参加申し込み
- ② 参加者氏名
- ③ 会社、大学または研究機関名および所属部署名
- ④ 連絡先(住所・電話番号)
- ⑤ E-mailアドレス
- ⑥ 会員・非会員・学生の別
- ⑦ 送迎バス(往路・復路)のご利用の有無

受付可能となった方にはE-mailを返信いたします。

当日はプリントアウトしたE-mail(受付確認書)を持参願います。

※ホームページもご覧下さい。

粉体工学会 製剤と粒子設計部会【<http://www.ppd-gifu.com/>】

【申込先】 株式会社奈良機械製作所 営業部 田辺 文明 / 眞智(まち)絹代  
お申し込み E-mail アドレス: tanabe-f@nara-m.co.jp  
お問い合わせ電話: 03-3790-8051

【その他】 <お願い>  
・送迎バスご利用の皆様は、往路バス内で健康状態の確認をさせていただきます。  
<工場見学時の注意事項.>  
・工場内の移動の際は、係員の指示に従って下さい。  
・見学中のメモは可、撮影は不可です。ご了承下さい。  
・自家用車、社用車及びレンタカーでのご来場はお断りいたします。  
・喫煙は指定場所にてお願いします。その際は、係員が誘導いたします。

【周辺ホテルのご案内(ご参考)】

ホテル名	所在地	電話番号	シングル料金
富山第一ホテル	富山市桜木町 10-10	076-442-4411	11,400 円～(素泊)
富山地鉄ホテル	富山市桜町 1-1-1	076-442-6611	5,300 円～(素泊)
アパヴィラホテル富山駅前	富山市桜町 1-5-20	076-431-3111	5,510 円～(素泊)
ホテルプライム富山	富山市桜町 2-3-25	076-441-5050	5,400 円～(素泊)
コンセプトホテル和休	富山市宝町 1-1-1	076-433-3830	6,300 円～(素泊)
コンフォートホテル富山駅前	富山市宝町 1-3-2	076-433-6811	5,400 円～(素泊)
富山エクセルホテル東急	富山市新富町 1-2-3	076-441-0109	7,900 円～(素泊)

※料金をご参考価格です。各種条件により変動することがありますので、空室状況と合わせまして予約時にご確認ください。混雑が予想されますので、各自にて早めの御予約をお願いします。

富山駅近辺が満室の場合は、あいの風とやま鉄道沿線からのアクセスもご検討ください。