



粒子加工技術分科会 平成 30 年度第 2 回見学・講演会
(製剤と粒子設計部会 2018 年度第 3 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 1 回の見学・講演会を沢井製薬株式会社三田西工場にて、下記の要領で開催いたします。

沢井製薬株式会社はジェネリック医薬品の製造販売を手掛け、医療機関、患者様に安価で高い品質の医薬品を提供して参りました。

今回ご見学頂く三田西工場は、近年のジェネリック医薬品の使用促進に貢献するため、隣接する製剤工場(三田工場)との一貫工場とすべく、2016 年 9 月に包装専用工場として竣工致しました。

高速 PTP 充填機・最新型の PTP シート錠剤異物検査装置を導入し、高品質の医薬品を提供可能としています。一方で、PTP 充填から段ボール詰め、パレタイザーまで自動化、省力化をはかっています。また、製品のパレット積付から、自動倉庫への入庫迄を、MES と連動して完全自動化しています。作業記録、出納記録等については、電子データで管理する事により、正確なトレーサビリティを実現します。自動倉庫ではスタッカーレーンがダイナミックに入出庫を行う姿を、見学窓から間近に見ることができます。包装工程と充填工程には、スタッカーがあり、必要な原材料を生産に最適なタイミングで出庫可能です。品質エリアでは、HPLC の分析データを管理するソフトウェアを採用し、ネットワーク化して利用することで、分析業務の効率化、分析データの完全な管理を実現しています。大型安定性試験室を設置し、長期保存試験・製品品質管理を実施しています。「後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン」に準じて、様々な条件で溶出試験を実施し溶出性を確認しています。品質エリアに隣接したオートメーションサンプリングシステムにて自動倉庫から直接受け渡しが可能です。

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。

記

【日 時】 平成 30 年 7 月 6 日(金) 9:30~16:40

【場 所】 沢井製薬株式会社 三田西工場

兵庫県三田市テクノパーク 18-8

TEL 079-558-7200

場所は下記 URL よりご確認ください。

<https://www.sawai.co.jp/company/profile/office/>

【集合場所】 JR 福知山線三田駅 駅南側 ホテルメルクス向かい側 (らめめん嬉や前あたり)

<https://tabelog.com/hyogo/A2807/A280703/28011411/dtmap/>

8:30 に送迎バスが出発しますのでそれまでにお集まりください。

なお、送迎バスは JR 三田駅出発後に三田ホテルを経由します。三田ホテルからご乗車される方は、三田ホテルの 1F 駐車場に案内がありますのでそちらにお集まりください。

当日、ご参加各位にて直接、タクシーにて見学講演会場を入退場される場合は申込時にその旨をお申し出ください。なお、自家用車・社用車でのご来場はお断りいたします。

【送迎バスのご案内】

(往路)08:30 発 JR 三田駅⇒三田ホテル(8:50 発)⇒沢井製薬(株)三田西工場(9:00 頃着)
(帰路)16:50 発 沢井製薬(株)三田西工場 ⇒ JR 三田駅(17:10 頃着)

【プログラム】

受付	9:00～9:30	(受付確認書をご提示ください)
見学会	9:30～9:40	開会の挨拶
	9:40～10:00	沢井製薬三田西工場 ご挨拶、三田西工場 概要説明
	10:00～11:30	工場見学
	11:30～12:00	質疑応答
昼食	12:00～13:00	三田西工場 4F 会議室
講演会	13:00～13:05	開演の挨拶
	13:05～13:55	講演1. 『ジェネリック医薬品企業としての包装技術・包装設計』 沢井製薬株式会社 生産統括部 包装技術 G 結城 健 氏
	13:55～14:45	講演2. 『医薬品包装技術のトレンド』 アステラス製薬株式会社 製剤研究所 包装・デバイス研究室 丸橋 宏一 氏
	14:45～14:55	休憩
	14:55～15:45	講演3. 『医薬品のライフサイクルと求められる品質』 神戸学院大学薬学部 教授 山原 弘 氏
	15:45～16:35	講演4. 『新薬メーカーの包装設計と包装技術開発』 塩野義製薬株式会社 生産技術部 グループ長 田村 巧己 氏
	16:35～16:40	閉会の挨拶
	16:40	解散

【定員】 60名(先着順で定員になり次第締め切らせていただきます)

同一機関から複数名お申込の場合、参加人数を調整いただく場合もございます。

ご了承ください。

【参加費】 粉体工学会・(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ください。

【申込締切】 平成 30 年 6 月 28 日(木)(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 平成 30 年度第 2 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 当日の移動手段(送迎バスを使用する or 個別に来場される)
送迎バスご使用の方で三田ホテルからご乗車希望の方は申し出ください。
個別に入場する方は、「見学講演会参加」とお申し出ください。

受付可能となった方には、受付確認の E-mail を返信いたします。

当日はプリントアウトした受信 E-mail を持参願います。

(見学会での写真撮影は禁止です。)

粉体工学会 製剤と粒子設計部会のホームページもご覧下さい。

<http://www.ppd-gifu.com/>

【申込先】 株式会社パウレック 技術本部 研究開発部 長門琢也
お申し込み E-mail アドレス: ryushikako@powrex.co.jp
お問い合わせ電話番号: 072-778-7303

【その他】 <工場見学時の注意事項>

- ・工場内を移動の際は、係員の指示に従ってください。
- ・見学中のメモは可、撮影は不可となります。ご了承ください。
- ・自家用車および社用車でのご来場はお断りします。

- ・工場内および敷地内は禁煙です。
- ・体温は測りませんが明らかに熱がある方はご遠慮いただきます。
- ・靴のサイズが30cmを超える方については事前連絡をお願いします。

【周辺ホテルのご案内(ご参考)】

ホテル名	所在地	電話番号	料金(シングル)
三田ホテル	兵庫県三田市けやき台 1-11-2	079-564-1101	¥9,500
ホテルメルクス	兵庫県三田市駅前町 11-1	079-563-0005	¥8,090~8,600
さんだサンライズホテル	兵庫県三田市相生町 1-39	079-559-2660	¥6,500
宝塚ワシントンホテル	兵庫県宝塚市栄町 2-2-2	0797-87-1771	¥10,000~

※料金は目安としてください。空室状況お問い合わせ時にご確認ください。

以上