



粒子加工技術分科会 2019 年度第 1 回見学・講演会  
(製剤と粒子設計部会 2019 年度第 2 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、田辺三菱製薬工場株式会社吉富工場にて、下記の要領で開催いたします。

田辺三菱製薬工場株式会社は、田辺三菱製薬株式会社 100%出資の医薬品製造会社で、その主要工場である吉富工場は、信頼される品質の医薬品を患者様へ安定的に供給されております。今回はご厚意により、A3 工場と A5 工場という施設を見学させていただきます。1998 年に稼働した A3 工場は、当時としては最新の自動化設備を導入され、省人化と密閉化による異物混入リスクと労務コストの極小化を達成されております。また、2016 年 12 月に竣工した A5 工場は、最新の GMP に準拠した設備とシステムを備え、グローバル基準で医薬品を製造することができる工場です。構造設備は、事業継続性の観点から免振構造を採用され、環境及びコストにも配慮した省エネ設計の工場となっております。今回は、工場紹介の DVD 視聴や見学者通路からの見学を通じて、貴重な生産プロセスのいくつかをご紹介いただける事となっております。

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。奮ってご参加頂きますようご案内申し上げます。

記

【日 時】 2019 年 6 月 14 日(金) 8:45~16:15

【場 所】 田辺三菱製薬工場株式会社 吉富工場  
〒871-8550 福岡県築上郡吉富町大字小祝 955  
TEL 0797-23-8980  
場所は下記 URL よりご確認ください。  
<http://www.mtpharma-f.co.jp>

【集合場所】 8:20 JR中津駅南口 (改札を出て左側)  
送迎バスをご用意致します。時間までに JR 中津駅南口へお集まりください。  
案内係の指示に従い順次、乗車をお願い致します。  
自家用車および社用車、レンタカーでのご来場はお断りいたします。

【会場までの送迎】

往路:JR中津駅南口(8:30 発)⇒田辺三菱製薬工場(株)吉富工場(8:45 頃着)  
復路:田辺三菱製薬工場(株)吉富工場(16:20 頃発)⇒JR 中津駅南口(16:35 頃着)

## 【プログラム】

- 受付 : 8:45 ~ 9:15 (受付確認書をご提示ください)
- 見学会 : 9:15 ~ 9:20 開会の挨拶  
9:20 ~ 9:45 田辺三菱製薬工場株式会社 吉富工場 概要説明  
田辺三菱製薬工場株式会社 吉富工場 工場長 古谷 敏行 氏
- 9:45 ~ 11:35 工場見学・質疑応答
- 昼食 : 11:35 ~ 12:25 昼食(会場にて弁当)
- 講演会 : 12:25 ~ 12:30 開演の挨拶  
12:30 ~ 13:20 講演1. 『NIR法を用いたモニタリング技術の医薬品製造工程への応用  
~製品の工場内移転での利用~』  
田辺三菱製薬工場株式会社 西井 崇 氏
- 13:20 ~ 14:10 講演2. 『打錠障害への対応 ~スティッキングを中心に~』  
皇漢堂製薬株式会社・生産本部・製造部  
鷹取 敏仁 氏
- 14:10 ~ 14:30 休憩
- 14:30 ~ 15:20 講演3. 『圧縮成形過程の実験的検討-金型への重力充填と  
一軸圧縮に及ぼす粉体物性の影響-(仮)』  
岡山大学工学部化学生命系学科 教授 後藤 邦彰 氏
- 15:20 ~ 16:10 講演4. 『次世代バイオ医薬品分離精製プロセス』  
山口大学生命医工学センター 教授 山本 修一 氏
- 16:10 ~ 16:15 閉会の挨拶
- 16:15 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・(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ください。

【申込締切】 2019年5月10日(金)(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。

\* 件名には必ず「2019年度第1回見学・講演会参加申し込み」と記述をお願い致します。

上記以外の件名ではお受けできない場合があります。

- ① 参加者氏名
- ② 会社、大学または研究機関名および所属部署名
- ③ 連絡先(住所・電話番号)
- ④ E-mail アドレス
- ⑤ 会員・非会員・学生の別

同一の所属先から複数の申込みを戴きました場合には、「1名のみ」  
受付ける場合があります。

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】 信越化学工業株式会社 有機合成事業部 セルロース部 伊藤有一  
お申し込み E-mail アドレス:yuichi\_ito@shinetsu.jp  
(お問合せ)045-932-4111 大川原化工機(株) 粒子加工技術分科会 事務局 小畑さやか

【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、社用車およびレンタカー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。

【中津駅周辺ホテルのご案内(ご参考)】

※料金は参考となります。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。

ホテル名	所在地	電話番号	料金(シングル)
スーパーホテル大分・中津駅前	中津市本町 3-12	0979-23-9000	¥4,800~
ホテルルートイン中津駅前	中津市中殿福成 467-3	0979-85-0050	¥6,000~
グランプラザ中津ホテル	中津市本町東 1-2	0979-24-7111	¥4,800~
中津サンライズホテル	中津市豊田町 3-1-11	0979-24-3355	¥3,000~
東横イン大分中津駅前	中津市豊田町 10-11	0979-25-1045	¥4,300~

以上