

会員各位

2026年度 第1回(通算123回)造粒分科会

技術実習会 開催のご案内

一般社団法人 日本粉体工業技術協会 造粒分科会
コーディネータ 中央大学教授 村瀬 和典
副コーディネータ 大阪公立大学教授 仲村 英也
代表幹事(兼担当幹事) (株)ダルトン 杉本 宰
担当幹事 日本アイリッヒ(株) 久田 雅人

テーマ 「基本的な造粒原理・造粒装置の理解と体験」

機能性粒子をつくる！ 原料 × (造粒装置 + 想像力 + パラメータ操作) ⇒ 理想の粒子

造粒技術は数多くの分野において、その技術を支えています。当分科会では「粒を造り、粒を制御する」という観点から、参加された皆様が普段抱えている問題をブレークスルーするヒントにして頂きたいと活動しております。

今回は、基本的な造粒原理を理解するための小型研究機による技術実習会を開催いたします。業界を代表する基本的な造粒装置を一堂に集め、専門技術者の説明を受けながら実際の造粒操作を体験することが出来ます。

造粒知識を一層深めたい粉体技術者の方、ご自分の担当している造粒操作以外の造粒操作についても学びたい方に最適な実習会となっています。是非ふるってご参加ください。

1. 開催日 2026年6月24日(水)、25日(木) 2日間
2. 会場 株式会社ダルトン 大阪イノベーションプラザ (大阪府東大阪市中石切町7-1-45)
3. 主催 (一社) 日本粉体工業技術協会 造粒分科会

- プログラム (予定) -

◆ 1日目 6月24日(水)

受付開始 12:00~

- | | | | | |
|---------------|-------------------|---------|-------------------------|------|
| ① 12:30~12:35 | 連絡事項 | 代表幹事 | (株)ダルトン | 杉本 宰 |
| ② 12:35~12:40 | 開会挨拶 | コーディネータ | 中央大学 教授 | 村瀬和典 |
| ③ 12:40~13:20 | 基調講演「基礎から最新の造粒技術」 | | 吉原技術士事務所 所長
吉原 伊知郎 氏 | |

④ 13:20~15:00 実験機の構造および特長説明(各社 20分)

- | | | |
|-------|------------|------------|
| 13:20 | A. 転動造粒機 | 吉原技術士事務所 |
| 13:40 | B. 押出造粒機 | (株)ダルトン |
| 14:00 | C. 高速攪拌造粒機 | 日本アイリッヒ(株) |
| 14:20 | D. 造粒機 | 大川原化工機(株) |
| 14:40 | E. 流動層造粒機 | (株)パウレック |

(休憩・更衣・移動 15分)

- ⑤ 15:15~16:30 実習 1
(休憩 15分)
- ⑥ 16:45~18:00 実習 2
(移動・更衣 15分)

※ 5班に分かれ、上記 A~E の装置実習をローテーションで行います。
各実習 75分。

- ⑦ 18:15～18:20 事務連絡
- ⑧ 18:20～19:30 情報交換会（軽食あり・講習と同フロアで実施）

◆ 2日目 6月25日(木)

- ① 8:45～9:15 受付・更衣
- ② 9:15～10:30 実習 3
(休憩15分)
- ③ 10:45～12:00 実習 4
(休憩60分 ※お弁当とお茶を準備しております。)
- ④ 13:00～14:15 実習 5
(移動・更衣・休憩・アンケート記入 35分)
- ⑤ 14:50～15:30 総合討議、質疑応答
- ⑥ 15:30～15:40 閉会挨拶 副コーディネータ 大阪公立大学 教授 仲村英也
- ⑦ 15:40～16:00 事務連絡・アンケート回収・解散

4. 定員 35名

5. 参加費 日本粉体工業技術協会会員 40,000円
非会員 50,000円
※上記金額には、2日目の昼食代、および消費税を含みます。

6. 申込締切 2026年6月5日(金) ※定員になりましたら締め切ります。

7. 申込方法 EventRegist(イベントレジスト)からの申込とします。
[2026年第1回造粒分科会 技術実習会 EventRegist\(イベントレジスト\)](#)
※申し込み後に連絡先をお知らせいたします。ご不明点などあれば、ご連絡ください。
※当日、イベントレジストより発行される参加書の持参は不要です。

8. 支払方法 EventRegist(イベントレジスト)サイトからのクレジットカード支払いのみとします。

※ご注意ください:1社から複数人がご参加される場合でもお一人ずつお申し込みください。
※お支払い頂いた参加費は返金できません。欠席の場合は代理の方の参加をご検討ください。
※個人情報の取扱につきましては、当協会規定にもとづき、日本粉体工業技術協会からの案内、分科会の運営及び管理にのみ使用致します。詳細は、下記アドレスをご参照ください。
個人情報のページ <https://appie.or.jp/privacy/>

9. 持参物 作業服、作業帽及び作業用の靴(スニーカーでも可)をご持参ください。
※作業靴は実習会場(実験室エリア)で履き替えていただく必要がありますので、必ずご持参ください。

10. 注意事項 実習担当企業と同業者の方のご参加は、お断りさせていただく場合があります。

実習装置(予定)



A. 転動造粒機 ※吉原伊知郎技術士事務所



B. 押出造粒機 ※(株)ダルトン



C. 高速攪拌造粒機 ※日本アイリッヒ(株)

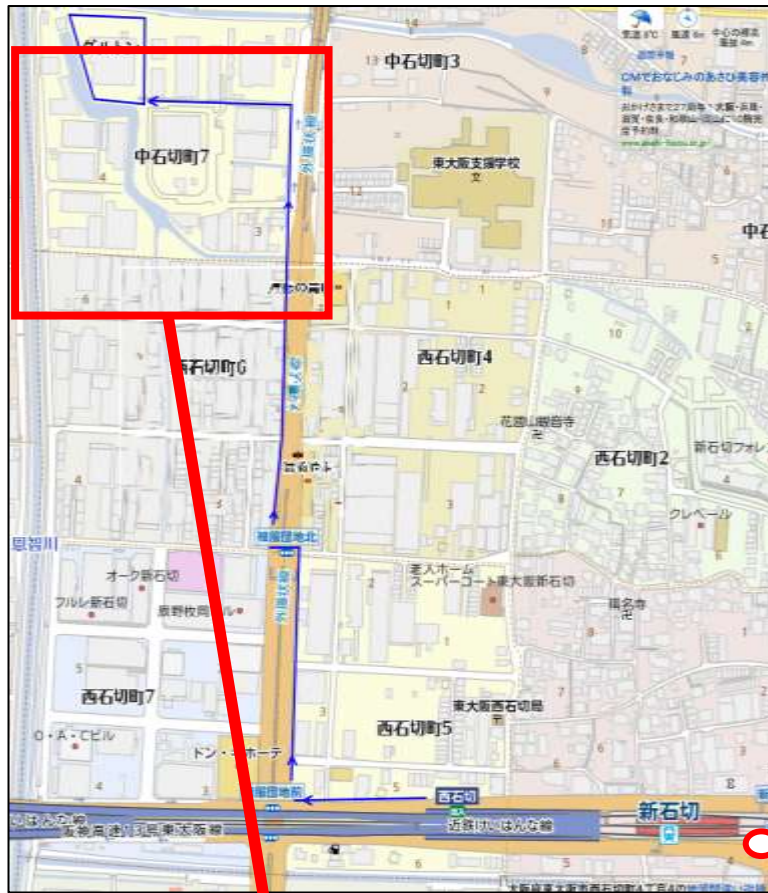


D. 噴霧造粒機 ※大川原化工機(株)



E. 流動層造粒機 ※(株)パウレック

会場案内図



タクシー乗り場



(株)ダルトン 大阪イノベーションプラザ
大阪府東大阪市中石切町 7-1-45
近鉄けいはんな線「新石切駅」出入り口 1 番より
徒歩 約 17 分 タクシー 約 5 分
車でのご来場はご遠慮ください。

以上