

「2024年度 粉体の機械的単位操作に関する講演会・見学会（第一回）」
（一般社団法人 日本粉体工業技術協会 粉体ハンドリング分科会と協賛）

この度、日本粉体工業技術協会・粉体ハンドリング分科会、粉体工学会・機械的単位操作に関する産学連携研究会ならびに粉体工学会・西日本談話会が合同で講演会と施設見学会を開催することになりました。初日（7/22）は同分科会が主催の講演会、二日目（7/23）は研究会主催の施設見学会を実施します。講演会では脱炭素への取組みをテーマとした技術講演、施設見学会では日本製鉄九州製鉄所大分地区の見学を予定しております。また、産学が交流する場も設けております。是非とも奮ってご参加頂けますと幸いです。

主 催・協 賛：粉体工学会 機械的単位操作に関する産学連携研究会
一般社団法人 日本粉体工業技術協会 粉体ハンドリング分科会

共 催：粉体工学会 西日本談話会

後 援：粉体工学情報センター

※ 本企画は粉体工学情報センターからの助成により開催いたします。
ご関係の皆様には厚く御礼申し上げます。

日 時：2024年7月22日（月）13:00-17:30（講演会）、7月23日（火）9:30-12:05（見学会）

場 所：講演会（7/22）別府国際コンベンションセンター小会議室 31
〒874-0828 大分県別府市山の手町 12-1

<https://www.b-conplaza.jp/access/>

：見学会（7/23）日本製鉄株式会社 九州製鉄所 大分地区

〒870-0902 大分県大分市西ノ洲 1

<https://www.nipponsteel.com/works/kyushu/oita/about/access.html>

※大分駅から会場まではシャトルバスによる送迎を行う予定です。

定 員：20名（先着）

プログラム

【7月22日（月）】主催：（一社）日本粉体工業技術協会

13:00 — 13:15 受付（12:50頃より開場）

13:15 — 13:20 開会挨拶 京都大学 大学院教授 松坂 修二 氏

13:20 — 13:25 配布資料の確認 代表幹事 日清エンジニアリング(株) 海老原 裕之 氏

13:25 — 14:20 技術講演 1

「持続可能社会実現に寄与するセメントを使用しないコンクリートの開発（火山堆積物、産業副産物等の利活用）」

大分工業高等専門学校 都市・環境工学科 教授 一宮 一夫 氏

14:25 — 15:20 技術講演 2

「九州地域のカーボンニュートラル推進に向けて」

九州経済産業局カーボンニュートラル推進・エネルギー広報室長 柿川 恵介 氏

15:20 — 15:35 休憩

15:35 — 16:30 技術講演 3

「NAS 電池における脱炭素への取り組み」

日本ガイシ株式会社 エナジーストレージ事業部 専任部長 玉越 富夫 氏

16:35 — 17:25 技術講演 4

「太陽光発電市場の動向と自家消費型太陽光発電システムについて」

ソーラーフロンティア株式会社 西日本支店支店長 岡崎 賢 氏

17:25 — 17:30 閉会挨拶

大阪大学 大学院教授 田中 敏嗣 氏

17:30 — 17:40 解散
18:30 — 20:30 懇親会（懇親会会場へ移動後、開始予定）

【7月23日（火）】主催：粉体工学会 機械的単位操作に関する産学連携研究会

9:10 JR 大分駅内中央口 集合

9:15 — 9:30 JR 大分駅～日本製鉄（バス移動）

9:30 — 9:35 受付

9:35 — 9:40 開会挨拶 大分工業高等専門学校 尾形 公一郎 氏

9:40 — 12:00 施設説明および見学

「日本製鉄九州製鉄所大分地区及び粉体関連設備の概要」

日本製鉄株式会社 九州製鉄所 大分地区 プロセス技術室 課長 江藤 一郎 氏
施設見学（日本製鉄株式会社九州製鉄所大分地区内）

12:00 — 12:05 閉会挨拶 日本大学 河府 賢治 氏

12:05 — 12:20 日本製鉄～ JR 大分駅（バス移動） 解散

参加費：粉体工学会会員 6,000 円，非会員 7,000 円（税込，当日現地で申し受けます）

※上記参加費で初日の講演会と二日目の施設見学会の両方に参加することができます。

申込方法：研究会 HP 内のフォームからお申込み下さい。粉体工学会ホームページから「学会活動」→「部会・研究会・勉強会・ワークショップ」の順にお進み頂き、「機械的単位操作に関する産学連携研究会」HP へアクセス下さい。「単位操作」「産学連携」のキーワードで web 検索頂けますと下記研究会 HP へのアクセスに便利です。右 QR コードでも申込ページへアクセスできます。



研究会ウェブサイト：<http://www.che.kyutech.ac.jp/chem21/iacmuo/overview.html>

申込〆切：2024 年 6 月 28 日（金）

お問合せ先：大分工業高等専門学校機械工学科 尾形 公一郎

（粉体工学会 機械的単位操作に関する産学連携研究会 代表幹事）

〒870-0152 大分県大分市大字牧 1666 番地

Mail : k-ogata@oita-ct.ac.jp, Tel & Fax : 097-552-6927