

粒子・流体プロセス技術コース 2023 (第 37 回流動層技術コース)

サテライトコース開催のご案内

主催 化学工学会粒子・流体プロセス部会流動層分科会

共催 日本粉体工業技術協会環境エネルギー・流動化分科会、化学工学会関東支部、
化学工学会北海道支部、化学工学会粒子・流体プロセス部会、つくば化学技術懇話会

協賛 化学工学会（エネルギー部会、反応工学部会）、石油学会、日本エネルギー学会、
日本粉体工業技術協会、粉体工学会 (依頼中を含む)

本技術コースは北海道で始まった流動層技術コースを発展させたものです。今年度も昨年同様サテライトコースのみの開催という形式で実施いたします。実習自体は流動層技術を使ったエネルギー・化学プロセス、環境対応技術に関連した基礎技術を体得することを目的としています。実習内容は初学者・中堅の方に適した内容になっていますので、是非参加をご検討下さい。

【実施日程】 参加申込時に希望時期をお伺いし、サテライト実習実施機関と調整します

【実施場所】 各サテライト実習実施機関

連絡先＜事務局＞：e-mail: fbtcatw@gmail.com Tel:03-3817-7274

【講習内容】 いずれも 1 日コースとなります。

S-1 九州工業大学コース

馬渡助教 「流動層基礎（流動化特性、気泡特性の測定・評価）」
「流動層造粒・コーティングの基礎と実験・評価」等

S-2 東京高専コース

石井教授 「流動層基礎」、「循環流動層」等

※S-2 東京高専コースの実施は 2023 年 8 月 29 日(火)・30 日(水)【定員各 4 名】です。

S-3 新潟大学コース

清水教授 「複数塔式流動層循環系の操作」等

S-4 群馬大学コース

野田准教授 「流動層基礎」 ※詳細は後日 HP に掲載予定

追加実習テーマ

「流動層シミュレーション」

株式会社アールフロー 竹田 宏氏 (オンライン実習のみ)

「熱流体・粉体解析ソフトウェア「R-FLOW」を用いた DEM シミュレーション」

本テーマは、上記 S-1～S-3 コースの追加実習として別日程で実施します。

そのため、事務局にて希望される皆様の日程調整を行います。

※追加実習のみの申し込みはできません。

【参加申し込み】

ホームページの「申込みフォーム」からお申し込みください。または、ホームページから申込書をダウンロードして必要事項を記入の上 事務局 fbtcatw@gmail.com までメール添付でお送りください。

Emailに所属、氏名、連絡先、希望実施時期、受講希望コース等を直接記載してお送りいただいても構いません。割引対象の場合はその旨明記下さい。

＜重要＞ 正式な情報はホームページ<https://sites.google.com/site/atwfbtc/home>で発信予定。
必ずご確認ください。

＜募集期間：2023年6月1日（木）～ 2023年7月31日（月）＞

※8月～9月の実施をご希望の場合はお早めにお申込みください

参加費払込み方法 参加申込み受付後、確認のための受付書と一緒に請求書を送付します。受領後は速やかに下記口座へお振り込み下さい。（恐れ入りますが振込手数料はご負担願います） 参加費の支払を以て正式な参加登録とします。尚、支払完了後のキャンセルによる返金はい行いませんので、出来るだけ代理の方の参加をお願いします。ただし、実施機関側の都合でキャンセルになった場合は返金します。

サテライト実習参加費： 1 コース 55,000 円

追加実習テーマを希望した場合： サテライト実習参加費+30,000 円

※消費税込み。旅費・宿泊費は含みません。

割引：下記の条件を満たす方は5,000 円割引を実施します。

- (1) 過去5年以内に本コースに参加した方
- (2) 2023年化学工学会秋季大会中に開催の流動化・粒子プロセッシングシンポジウムで発表、参加予定者
- (3) 過去3年以内に開催された流動層分科会主催行事参加者

流動化・粒子プロセッシングシンポジウム、国内開催国際会議（例えば中日流動層会議）に限定
上記(2)、(3)の割引適用には何らかの証明が必要となります。参加者申込書、参加者名簿、領収書のコピー、登壇者は予稿集の目次など、参加を証明する書類をご提出下さい。

＜銀行振り込み口座＞

三菱UFJ銀行 春日町支店（店番：062）

振込口座番号 0546865 口座の種類 普通預金

口座名称 リュウドウソウブンカカイ ハタノヒロユキ

＜問い合わせ先＞ 中央大学理工学部人間総合理工学科 幡野 博之

TEL:03-3817-7274

E-mail:＜事務局＞ fbtcatw@gmail.com

ホームページ(URL) <https://sites.google.com/site/atwfbtc/home>