

法人会員様限定

第6回粉体塾のご案内

—粉体工学の基礎の基礎—

昨年度に引き続き、本年度も「粉体塾」を開催いたします。

粉体塾は、粉体工学の最も基礎的なところに焦点を当てて、講義を行うものです。この企画は、少人数でアットホームな環境において講師と受講生との質疑、討論を通じて、受講生に、粉体技術を使いこなし、イノベーションを生み出すための基盤を提供することを目指しております。可能な限り受講生の皆様との議論を深めるよう努力いたしますので、是非奮ってご参加ください。

日時：2023年10月25日（水）13：30～16:40 講義

場所：京都経済センター6-E 会議室

（〒600-8009 京都市下京区烏丸四条通室町東入函谷鉾町78 番地）

プログラム

13：30～15:00 「最新粉体工学。概論」

講師：創価大学理工学部 教授 松山 達 氏

粉体工学会ではこの2022年2月に『粉体工学用語辞典 web 版』を公開しました。約2500語の見出し語が収録されています。誰でもアクセスできますし、主要検索エンジンからも到達できます。これまでにそれなりの実アクセスも得られているようです。粉体塾小職担当第1回では、公開から半年を経過してこれまで、用語辞典 web 版でどのような用語にアクセスがあるのかといった、アクセス情報解析の結果をざっくりと眺めながら、「最近の粉体工学」全般についての俯瞰を議論してみたいと思います。意外な用語がアクセス上位に出現したりします。お楽しみに。そして講師としては参加者との質疑を愉しみにしています。皆さまとの質疑の結果を次回以降の開催内容に反映させたいと考えています。

15:00～15:10 休憩

15:10～16:40 「粉砕」

講師：東北大学多元物質科学研究所 教授 加納純也 氏

粉砕は、ものづくりにおいて最初の一步ともいえる重要なプロセスであり、食品、電子材料、医薬品、土木、資源など様々な分野で活躍している。その中で、粉砕の技術も高性能化、高効率化、新しい機能の付与など常に発展を続けている。本講義では、粉砕機構、粉砕方法、粉砕の評価、粉砕装置、粉砕システム等について紹介する。

（主な講義項目）

1.粉砕機構、2.単粒子粉砕と強度、3 粉砕エネルギーと粉砕速度論、4.粉砕の雰囲気、5.粉砕の装置とシステム、6. 質疑応答

参加費：無料。

定員：30名様（お申込み先着順）

申込方法：企業会員に在籍している社員の方でしたら、どなたでも参加できます。希望者は、お名前、ご所属、連絡先を記載の上、件名を「**第6回粉体塾受講希望**」と明記の上、下記粉体工学会事務局まで、

電子メールでご応募下さい。参加者は、原則、各社3名様までとさせていただきます。
申込み締め切り：9月末日（但し定員になり次第締め切ります）

申込み、お問合せ先：

一般社団法人粉体工学会事務局（事務局長 金谷宛）

TEL: 075-351-2318

e-mail: office@sptj.jp