

## 2021年度 基礎物性部会ミニ講演会

2022年1月24日

化学工学会 基礎物性部会

### 1. 趣旨

基礎物性部会では、次のようなミニ講演会を開催します。講演を聴くだけでなく、講演者との質疑も目的にした講演会です。会員のご参加をお待ちしています。

### 2. 第一回ミニ講演会

日時：2022年2月10日 15時～16時半

開催場所：zoomによるオンライン開催

講演者：藤谷忠博 氏

(産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター 招聘研究員)

講演題目：ハイスループット合成・評価システムとデータ科学を活用する触媒開発

講演概要：計算科学的アプローチに加え、触媒の自動合成、多連の反応器による迅速触媒性能評価、触媒物性の迅速測定等、触媒化学に重要な実験をハイスループット化し、大量のデータを迅速に取得することで、データ駆動型触媒インフォマティクスによる触媒の自動探索の取り組みを紹介する。

参加人数：20名（先着順）

参加対象：化学工学会基礎物性部会員ならびに化学工学会法人会員・個人会員、学生

参加費：基礎物性部会員 1000円 化学工学会法人会員・個人会員 2000円（学生は無料）

参加費の支払い方法は、次の通りです。

申込方法：「氏名・所属・メールアドレス・会員種別（基礎物性部会員・化学工学会法人・個人会員）」をメール本文に記入し、メールタイトル「基礎物性部会ミニ講演会」として、takeshi.furuya@aist.go.jp まで送信してください。

申込締切：2022年2月4日 17時まで

問合先：古屋（基礎物性部会長）takeshi.furuya@aist.go.jp

参加費支払い方法：基礎物性部会口座に振り込みをお願いします。

ゆうちょ銀行 【記号】17410 【番号】63730861 キソブッセイブカイ

他金融機関からの振り込みの場合

【店名】七四八 【店番】748 普通預金 【口座番号】6373086

キソブッセイブカイ

振り込みの時は、氏名と申込受付時に返信される「受付番号」を振り込み者の欄に記入してください。講演会開催後の振込でもかまいません。

参加費領収書は後日、参加者のメールアドレスに送信させていただきます。