

触媒学会若手会「第41回夏の研修会」

主催 触媒学会（若手会）

共催 石油学会ジュニア・ソサイアティ（JPIJS）

会期 2021年8月5日（木）～ 8月6日（金）

会場 オンライン開催（Zoom および Remo）

趣旨 触媒学会若手会では今年度、石油学会ジュニア・ソサイアティとの共催でオンラインでの「夏の研修会」を開催いたします。例年の「夏の研修会」では、2泊3日の合宿を通して、触媒研究に係わる研究室の学部生・大学院生・若手研究者が寝食を共にしながら触媒研究の最前線と、日々の研究の進め方などについて熱く議論を深めてきました。昨年度は COVID-19 の影響で中止せざるを得ない状況となりましたが、今年度は会場をオンラインに移し、2年ぶりに「夏の研修会」を開催します。

この研修会では、触媒・石油分野の第一線でご活躍中の4名の先生方をお招きし、ご講演をいただく予定です。また、学生発表セッションでは口頭発表・ポスター発表も募集します。更に、学部生・大学院生を中心とした交流イベントとして「グループ談話会」および「懇親会」を行います。このご時世に、他大学の学生との親睦を深める貴重な機会にもなると思っていますので、皆様奮ってご参加下さい。

プログラム（当日までに一部変更の可能性があります）

2021年8月5日（木）1日目

12:50	Zoomにて開会式
13:00～14:00	「触媒による炭素循環技術の開発」 藤谷 忠博 先生（産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター）
14:10～15:10	「経年劣化する構造物の予防保全のための非破壊評価技術の開発」 阪上 隆英 先生（神戸大学 構造安全評価学研究室）
15:20～16:20	「プロセス開発と触媒研究の繋がりとその魅力」 近松 伸康 先生（日揮ホールディングス株式会社）
～Remoへ移動～	
17:00～18:00	グループ座談会「今、研究で楽しいこと、試行錯誤していること(仮)」 あらかじめ運営側で参加者の皆さまをグループ分けさせていただきます。
18:00～19:30	ポスター発表
19:30～	懇親会

2021年8月6日（金）2日目

12:30	Zoom スタート
13:00～15:40	学生口頭発表
16:00～17:00	「放射光と XAFS そして触媒科学 その過去と未来」 朝倉 清高 先生（北海道大学 触媒科学研究所）
17:00～	閉会式

学生発表について

口頭発表：口頭発表を通じて自分の研究を紹介すると共に、講師の先生方や参加学生と活発な討論をしていただくことが目的です。参加申し込みの際、口頭発表希望の旨をお知らせください。特に、ドクターコースの学生の積極的な申し込みを歓迎します。

ポスター発表：自己紹介を兼ねて自分の研究内容を知ってもらい、学生同士の交流を深めることを目的としています。データが不十分でも研究計画段階でも構いません。実験を始めたばかりの学部4年生、修士1年生の方でも大歓迎です。PD や若手研究者からの発表も受け付けています。

口頭発表については、講演時間の都合でお受けできる件数に限りがございます。

申し込み多数の場合は、一部ポスターに回っていただくようお願いをする場合がございます。あらかじめご承知おきください。

発表要旨について

発表予定の皆様には要旨の作成をお願いいたします。(提出〆切7月9日(金))

要旨のテンプレートは下記 URL からダウンロードしてください。

口頭 (MS Word 形式)：

<https://drive.google.com/file/d/1NFPnW6ZPIkgNWjhtbiOaFS6Lt5-FSjcJ/view?usp=sharing>

ポスター (MS PowerPoint 形式)：

<https://drive.google.com/file/d/1JWLXZ487S2EhRoDgDBTaJxOUCgxLPMPA/view?usp=sharing>

提出は下記 Google フォームよりお願いいたします。

<https://forms.gle/HxGZicKNkqJykwxd8>

.docx 形式または.pptx 形式、ファイル名は「発表種別_大学名_名前」（例：「口頭発表_触媒大学_触媒太郎」）でお願いします。

定員 300名

参加費 1,000円 (下記 Peatix のシステムを通して集金します。)

参加申込 下記の URL より「チケットを申し込む」に進み、必要事項を記入の上、お申し込みください。
※参加者集計およびグループ談話会準備のため、視聴される方全員の申込をお願い致します。

<https://41natsuken.peatix.com/>

「今後触媒学会 若手会が新規イベントを公開したら通知を受け取る」にチェックを入れると今後の若手会主催行事情報などを配信させていただきます。その場合、フォロワーリストにアカウント登録時の「表示名」が表示されます。ご了承ください。申込についてご不明な点がある場合は、お手数ですが下記の問合せ先までご連絡ください。

参加申込〆切 6月30日(水)

問合せ先 東京大学高鍋研・助教 岸本史直 kfuminao<at>chemsys.t.u-tokyo.ac.jp (<at> を @ に置換)