

レオロジーイブニングセミナー

～レオロジーがもたらす産業革命の波に乗る～

趣旨: レオロジーは物質の流動と変形に関する学問であり、複雑流体の不可解な流動現象の解明に応用されるのみならず、感覚の定量化や感性に訴える材料開発、新素材の製造プロセス開発など産業界でレオロジーが応用されています。今年度からイブニングセミナーの内容を刷新し、産業界で活用されるレオロジーにフォーカスを当て、企業の研究者の方の講師もお迎えして、産業界での実践的なレオロジーの活用方法を学べる機会としたいと思います。また、**第1回と第5回は、対面での開催を予定**しています。会場での一体感をより身近にレオロジーに触れることができます。セミナーでは講師との連絡先交換や、レオロジー仲間との出会い、懇親会の場も設けています。レオロジーに興味がある方、産業界での活躍を目指す方、必見のセミナーです。1回のみ参加も可能ですので、お気軽にご参加ください。

主催: 一般社団法人 日本レオロジー学会

協賛: サイコロロジー研究会 (担当幹事: 那須昭夫 (資生堂), 堀米操 (DIC))

日時・会場・内容:

第1回 2023年7月27日(木) 現地開催

14:00-15:00 「レオロジーを用いた化粧品原料の研究開発」

(ADEKA) 竹石 友紀

15:10-16:10 「水溶性高分子増粘剤による水中油型乳化物の安定化」

(花王) 秋山 恵里

16:20-17:20 「感性マテリアル開発に役立つ評価技術とコミュニケーションツール」

(DIC) 桜井 宏子

17:30-19:30 懇親会

場所: DIC株式会社 本社2F 大会議室 No.2,3 (正面入口に入って右手の階段で2Fに上がってください)

住所: 〒103-8233 東京都中央区日本橋3-7-20 ディーアイシービル

アクセス: JR東京駅 八重洲中央口より徒歩5分、または 東京メトロ日本橋駅 B1出口より徒歩2分

<https://www.dic-global.com/pdf/about/facilities/headoffice.pdf>

定員: 約100名 (基本は先着順ですが、場合によっては懇親会に参加する方を優先させていただきます)

懇親会会場: PRONT 日本橋3丁目店

懇親会参加費: 3,000円 ※懇親会は中止となる可能性があります

※懇親会費は、現地で現金徴収となりますので、参加費と同時に振り込まないようにしてください。

第2回 2023年8月23日(水) Web開催

18:00~19:30 「プラスチックの成形加工プロセスにおける流れ」

(九州大学) 梶原 稔尚

第3回 2023年9月20日(水) Web開催

15:30-16:30 「レオメーターを使用した感触の評価」

(アントンパール・ジャパン) 梶田 康仁

16:30-17:30 「レオロジーを活用した高分子デザインと化粧品の使用感触コントロール」

(資生堂) 曾我部 敦

第4回 2023年11月9日(木) Web開催

17:30-18:30 「機械学習による高分子一次構造の推定」

(住友化学) 城本 征治

18:30-19:30 「プラスチックのリサイクル」

(三井化学) 伊崎 健晴

第5回 2024年1月19日(金) 現地開催

14:00-15:15 「粉体分散系へのレオロジーの応用と化粧品産業でのレオロジー活用事例」

(資生堂) 那須 昭夫

15:30-17:00 「レオロジーによる定量評価と産業への応用：企業との共同研究の事例からの学び」

(長岡技術科学大学) 佐藤 靖徳

17:30-19:30 懇親会

場所：東京駅近辺

定員：約100名(基本は先着順ですが、場合によっては懇親会に参加する方を優先させていただきます)

懇親会会場：東京駅周辺(未定)

懇親会参加費：3,000円 ※懇親会は中止となる可能性があります

※懇親会費は、現地で現金徴収となりますので、参加費と同時に振り込まないようにしてください。

第6回 2024年3月6日(水) Web開催

17:00-18:00 「高濃度粒子分散系のレオロジー制御-リチウム電池、燃料電池の電極スラリーへの適用」

(豊田中央研究所) 中村 浩 ※調整中

18:00-19:00 「ペイント塗装におけるレオロジーの活用」

(日本ペイント) 石田 聡

参加費(税込)：※懇親会費は、現地で現金徴収となりますので、参加費と同時に振り込まないようにしてください。

正会員・学生 1回分 ¥3,000 全6回分 ¥15,000

賛助会員・非会員 1回分 ¥4,000 全6回分 ¥20,000 (2023年度正会員資格込み)

※賛助会員と非会員の方で、6回全てに申込の方は、特典として2023年度正会員資格が付与されます。過去に正会員資格特典(1年間正会員費が無料)を受けられた方は除きます。なお、2024年度からもレオロジー学会正会員を継続される場合、通常通りの正会員費を申し受けます。

振込先金融機関：三井住友銀行 京都支店 普通 9100073

【名義】一般社団法人 日本レオロジー学会 (読みカナ：イッパソジャゲンホウジン ニホレオジーガクカイ)

振込方法：振込名は参加者氏名にし、各振込期限を厳守ください。

※不可の場合は、事前に事務局までお知らせください。ご連絡がなく参加費のお支払いをされない場合は参加申込はキャンセルとなります。

同じご所属先から複数の方がお申込みされる際は、参加申込をまとめてください。参加費の振込もまとめて行ってください。

参加申込と参加費振込締切日：

全回6回申込：2023年7月14日(金)

各回1回分ずつ申込：各回の1週間前まで

ただし、現地開催の第1回目(7/27)については、7月14日(金)。第5回目(2024/1/19)については、2024年1月9日(火)。

領収書について：参加費の領収書発行をご希望の場合は参加申込時にお申し付けください。領収書発行に際して、領収書

発行日・領収書宛名等に指定がある場合は、お申込み時に必ずお知らせください。特に指定が無い場合は、参加費振込日を発行日とし、宛名は参加者氏名とさせていただきます。

※領収書の発行形式について、お申込み時に指定をされず、領収書発行後に修正依頼をされた場合、対応致しかねますのでご留意ください。請求書の発行はできません。

申込方法： 本会 HP に掲載の申込フォームからお申込み下さい。個別申込の際は Google フォームを利用し、複数申込の場合は Excel ファイルにて、お申込み下さい。

以下の【注意事項】と【誓約事項】をご確認・ご承諾の上、参加申込をお願いします。

【注意事項】：

- ① 賛助会員の事業所よりお申込の際でも、参加者個人が非会員の場合は非会員価格となります。
- ② サイコロロジー研究会会員は、正会員と同じ条件で参加できます。
- ③ 参加申込者には、セミナー開催の3日前に、ミーティング情報と講演要旨（最低限 A4 サイズ・2 枚程度）の URL をメールでお知らせします。（現地開催の場合は、講演要旨（最低限 A4 サイズ・2 枚程度）の URL に関してのみ）
※講師により、講演要旨ではなく講演データとなる場合があります。
- ④ 事前に参加費振込期日までに振込不可という連絡なしで、参加費のお支払いがなかった場合は、参加申込はキャンセルとなります。
- ⑤ 同じご所属先から複数の方がお申込みされる際は、参加申込をまとめて行ってください。振込名は、複数の申込者の内どなたかを代表とし、その方の氏名でお願いします。
- ⑤ オンライン開催時、主催者は参加者側のネットワークトラブルに対応できません。
- ⑥ 参加申込にあたっての誓約事項^{※2}に全て同意いただける方のみ、ご参加頂けます。

【誓約事項】

- ア. 講演資料・オンラインミーティング情報の流用や転送はいたしません
- イ. 講演の録音・録画（スクリーンショット）等はおこないません

申込・振込についての問合せ： 一般社団法人 日本レオロジー学会事務局
〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町 93 番地 京都リサーチパーク 6 号館 3 階 305
E-mail : online@srj.or.jp TEL : 075-315-8687

その他問合せ： 佐藤靖徳 長岡技術科学大学
〒940-2188 新潟県長岡市上富岡町 1603-1
E-mail : yasusato@vos.nagaokaut.ac.jp TEL : 0258-47-1611 (内線 : 9738)