



部会だより

コロイドおよび界面化学部会

部会 50 周年記念 “Okinawa Colloids 2026” 皆様のご参加をお待ちしております！

はじめに

コロイドおよび界面化学部会は、1976年の設立以来、我が国における本分野の発展を牽引してきました。そして2026年、創立50周年という大きな節目を迎えます。これを記念し、国際会議“Okinawa Colloids 2026”を11月1日(日)～6日(金)の6日間にわたり、沖縄県名護市の万国津梁館にて開催します。

当部会では2019年にも、第70回コロイドおよび界面化学討論会を記念して“Okinawa Colloids 2019”を開催し、1000名を超える参加者を迎えて極めて盛況な会となりました。その成功を受け、「50周年もぜひ沖縄で」という声が高まり、再びこの地で開催する運びとなりました。

会場の万国津梁館は、沖縄屈指の景勝地・部瀬名岬の先端に建つリゾート型コンベンション施設で、2000年の九州・沖縄サミットの会場としても知られています。どこまでも続く青い美ら海を望む絶景は、前回も多くの参加者の心を捉えて離しませんでした。

今回も、この素晴らしいロケーションの下で、50周年にふさわしい学術プログラムと交流の場を提供すべく、準備を進めています。前回以上に「参加して良

かった！」と思っていただけるよう、実行委員一同全力で取り組んでいます。海外からの関心も高く、多くの研究者から参加表明をいただいております。

現在、すでに講演申込と参加登録を受け付け中です。会議の公式ウェブサイト(<http://www.okinawacolloids.jp>)からお申し込みいただけます。

開催内容

本学会の一般セッションは、以下のテーマで講演を受け付けています。

- Surfactants and Amphiphilic Materials
- Molecular Films
- Soft Matter and Biosystems
- Fine Particles, Nanoparticles and Nanomaterials
- Dispersion and Aggregation
- Solid Surfaces: Wetting, Adsorption, Catalysis, Adhesion, and Electrochemistry
- また、最近のホットなテーマや学際的な分野を扱う、以下のシンポジウムも行われます。
- New Trends in Innovative Cross-Disciplinary Research Created by Interfacial Structure Analysis
- Microgravity Exploration of Colloid Science for Space Life
- Food Science from the Perspective of Colloid and Interface Science
- Advances in Colloid and Surface Chemistry for Sustainable Polymer Materials
- Nanocelluloses: Science and Technology
- Nanostructures-Based Interfacial Energy and Separation Science

• Novel Theories and Measurements on Nanoconfined Molecules and Ions

これに加え、コロイド・界面分野の最高峰の学術誌である *Langmuir* 誌とのコラボレーションによる *Langmuir Symposium* も行われます。

Plenary Lecture には有賀克彦教授(物質・材料研究機構/東京大学)、Hans-Jürgen Butt 教授(Max Planck Institute for Polymer Research)、Dganit Danino 教授(Technion)、Hendrik Heinz 教授(University of Colorado at Boulder)、Christine Luscombe 教授(Okinawa Institute of Science and Technology)、藤井秀司教授(大阪工業大学)、Erica Wanless 教授(University of Newcastle) という、第一線で分野を牽引する先生方をお招きしています。

さらに、沖縄の見所を回るテクニカルツアーや交流イベントも企画される予定です。ご家族連れでの参加も大いに歓迎いたします。

おわりに

部会員以外の方でも、参加は大歓迎です。講演登録の締切は口頭が5月16日(土)、ポスターが7月31日(金)です。また、早期割引の参加登録の締切は8月10日(月)となっています。ぜひこの機会をお見逃さないよう、皆様のご参加をお待ちしています。

11月に美ら海でお会いしましょう！

〔Okinawa Colloids 2026 実行委員長
石田尚之(同志社大学)〕

© 2026 The Chemical Society of Japan

