部会だより

コロイドおよび界面化学部会

コロイドおよび界面化学部会 "C & I Commun" のご紹介

はじめに

コロイドおよび界面化学部会では, 部 会員の皆様に向けて "Colloid & Interface Communications (C & I Commun)" とい う名称のニュースレター (部会誌) を年 4回発行し、お届けしています。C&I Commun は、部会員の皆様の情報交換・ 情報発信の場として長年親しまれてお り、ニュースレターとしては 2025 年に 節目となる 50 年目を迎え、現在、Vol. 50 を発刊中です。C & I Commun は、コロ イドおよび界面化学部会のニュースレ ター編集委員会が担当して作成していま す。現在は24名の編集委員がおり、大学 や研究機関の研究者と企業の研究者から 構成されています。分野や年代や地域の 異なるバラエティー豊かなメンバーに なっており、皆で意見を出し合い、誌面 作りに取り組んでいます。特に、特集記 事は、編集委員メンバーが日頃から感じ ている興味や課題意識などからアイデア を出し、部会員の関心にかなうような記 事とするべく, 担当委員で議論を重ねて 作り上げています。

C & I Commun のコンテンツ紹介

C&I Commun の誌面は、巻頭言、特集記事、Interface、Topics、研究室紹介、リレートーク、部会から、会告といった内容で構成されています。

巻頭言では、各委員会の委員長からそれぞれの委員会の目的や活動内容について発信いただいています。

Interface は、大学や研究機関の研究者 が自身の研究内容をわかりやすく紹介す る記事欄です。若手研究者を中心に、コ ロイドおよび界面化学に関わる研究で活 躍をしている方に寄稿をお願いしていま す。部会員でない方にもご寄稿いただく ことがありますので、もし編集委員から お声掛けがありましたら、ご執筆をお引 き受けいただければ幸いです(もし部会 員でなければ、それを機に部会員になっ ていただければさらに幸いです)。また, Interface では、コロイドおよび界面化学 討論会にて「若手口頭講演賞」を受賞さ れた方に,「若手注目研究」として研究紹 介記事を執筆いただいています。さらに は、当部会から優れた研究成果を上げた 研究者に授与される「科学奨励賞」と「技 術奨励賞」の受賞者にも「奨励賞レ ビュー」という形で寄稿いただいていま す。若手研究者を中心とする発信の場と して、充実したコーナーになっています。

Topicsでは、企業研究者の方に研究内容の紹介記事をご寄稿いただいています。最先端の技術や新しい製品の開発などについてわかりやすく解説いただいており、同業の方だけでなく、学生の皆さんにとっても興味深い内容になっていると思います。その他、研究室紹介やリ

レートークなど、気軽にお読みいただけるコーナーもあります。

部会員でなくても、ぜひ

現在, C & I Commun は学生会員を除 く部会員に冊子体としてお届けしていま すが、本誌の記事は J-STAGE でオープン アクセスにて公開しておりますので、ど なたでもお読みいただくことができます (下のQRコードまたは、https://www.jstage. jst.go.jp/browse/cicommun/-char/ja からど うぞ)。「界面」というキーワードは、相 の境界を意味しており、本部会員の研究 対象になっていますが、一方で界面自体 に注目はしていなくても、あらゆる分野 の研究において、その研究対象に界面は 存在し、ときにはその理解が大きな意味 を持つこともあると思います。また、「界 面」は相の境界であることから、異分野 融合研究における共通の場にもなりえる かもしれません。少しでもコロイド・界 面に興味を持っていただけましたら、そ の入り口として, 本ニュースレターの記

事をご覧いただく ことをお勧めいた します。ぜひ気軽 にご覧いただけれ ば幸いです。



〔2025 年度 C & I Commun 編集委員長 近藤剛史(東京理科大学)〕

© 2025 The Chemical Society of Japan