

一般社団法人日本材料科学会主催,

第4回 インフォマティク・バイオマテリアル研究会

再生医療研究などの先進的なバイオ分野では様々なマテリアルが利用されています。各種マテリアルの温度特性、化学特性、生化学特性などをうまく利用することで、高度なバイオ研究が推進されていますが、さらに高度な材料開発と利用方法の検討が不可欠な状況です。

日本材料科学会では2009年度から2013年度まで医用・生体材料分科会として活動しており、多くの参加者と研究会を通して積極的な交流を深めてきました。

本研究会では、情報工学の手法も取り入れ、より実践的な研究会を目指した活動をすすめてまいります。すなわち実際のバイオマテリアルを利用した実験結果に対して、バイオ研究のノウハウはもちろん、情報工学を積極的に取り入れた実験を展開することにより、各種マテリアルの新しい利用方法や分析方法などを検討していきます。

本研究会は、学生や若い研究者らによる萌芽的な実験結果も歓迎します。

講演会終了後、情報交換会を開催します。併せてご参加ください。

主催 一般社団法人日本材料科学会（東京都千代田区四番町 8-1（株）裳華房内）

日時 2019年10月5日（土）午後

会場 【講演会】東海大学湘南キャンパス 17号館 2F ネクサスホール

【情報交換会交換会】東海大学湘南キャンパス 19号館 1F

（〒259-1207 神奈川県平塚市北金目 4-1-1 : TEL.0463-58-1211（代））

小田急線（新宿より快速急行約 60 分、小田原より約 25 分）「東海大学前」駅下車徒歩約 15 分、または『秦野駅行き』『下大槻団地行き』バス（約 5 分）で「東海大学北門」下車すぐ会場の地図はこちらをご覧ください。

<https://www.u-tokai.ac.jp/about/campus/shonan/>

参加費 （情報交換会を含む）

- (1) 一般: (会員) 5,000 円, (非会員) 8,000 円
- (2) 学生: 3,000 円, 発表しない学生の参加費は 2,000 円
- (3) 予稿集別途購入: 会員 3,000 円、非会員 5,000 円

*非会員の方には、講演申込時に今年度の会員申請手続きをお勧めします。

年会費は正会員 8,000 円（入会金 1,500 円は講演申込と同時申請のみ免除）

学生会員 3,000 円です。

*講演キャンセルの場合,参加費の全額を申し受けます.

*終了した会議の予稿冊子を一部 5,000 円にて販売しております. ご希望の方は

E-mail: mssj@shokabo.co.jp (送信の際には@を半角にして下さい) まで問い合せください.

申込先 日本材料科学会 インフォマティク・バイオマテリアル研究会プログラム委員会事務局

E-mail : mssj@shokabo.co.jp (送信の際には@を半角にして下さい)

講演申込締切 令和元年 9月 20日 (金)

申込方法 申込先への E-mail の件名(subject)に

- i. (日本材料科学会)会員, 入会希望, 非会員のいずれか
 - ii. インフォマティク・バイオマテリアル研究会参加申込
- をお書きください.

例 1. 件名: 【会員】 インフォマティク・バイオマテリアル研究会参加希望

例 2. 件名: 【非会員】 インフォマティク・バイオマテリアル研究会参加希望

エクセルシート (http://www.mssj.gr.jp/bio-info_entry.xlsx) へ申込内容を記載し, お送り下さい.

エクセル入力が難しい場合は E-mail の本文に下記事項を記載して下さい.

0. 発表希望の有無

1. 参加者の氏名と所属 (正式名称で所属部署または学科・専攻等までを記載)
2. (必要な場合) 講演題目
3. (必要な場合) 講演者氏名 (共著者全員分の氏名を記載し, 登壇者に○印)
4. (必要な場合) 第一希望講演種別 (i. ポスター, ii. 口頭とポスターどちらでも良い)
5. (必要な場合) 講演概要(100 字以内)
6. 連絡者,連絡先(郵便番号, 所在地, 電子メールアドレス, 電話番号)

補足. 学生発表賞の審査を PG 委員にて行う予定です.

予稿〆切: 令和元年 9月 20日 (金)

予稿の体裁は和文を参考にしてください. (<http://www.mssj.gr.jp/zk/zk.htm>)

プログラム委員会の判断により, 登壇の可否を決定します.

上記を了承の上, お申込みください.

発表番号, 及び発表日時は研究会プログラム公開時に, 申込者各自の責任において, 確認をしてください.

研究会プログラムは研究会 HP からのリンクとして 10月 1日以降に公開となります.