# 2024 年材料技術研究協会討論会のご案内

主 催 : 材料技術研究協会

共 催 : 東京理科大学 他(予定)

日 時: 2024年11月29日(金) ~ 11月30日(土) 2日間場 所: 東京理科大学神楽坂キャンパス森戸記念館(13号館)

https://www.tus.ac.jp/tuslife/campus/kagurazaka/

## 開催概要

詳細は、討論会 HP (<a href="https://www.jrimt.jp/AnnualMeeting/AnnualMeeting.html">https://www.jrimt.jp/AnnualMeeting/AnnualMeeting.html</a>) をご参照下さい。懇親会を11月29日18時より開催予定です。

◇ 総合講演 岩本光正 先生 (東京工業大学名誉教授)

「変位電流と光第2次高調波を用いた分子膜内の分極とキャリヤ輸送の評価」

- ◇ <u>特別講演</u> ・平田 岳史先生 (東京大学大学院 理学系研究科 附属地殻化学実験施設) 「レーザー質量分析計を用いた元素イメージング分析」
  - ・石井宏幸 先生(東京工業高等専門学校 物質工学科) 「化学工学技術者と高専教育の経験に基づく自然・社会の類似性」
  - ・磯部和真 先生(岡山大学 環境生命自然科学学域) 「熱ふく射を利用した冷却技術の展開」
- ◇ 小石眞純賞受賞講演 内海重宣 先生(諏訪東京理科大学 工学部) 「磁性材料・炭素材料における高付加価値の創成に関する研究」
- ◇ <u>若手特別講演</u> 手島涼太 氏 (ライオン株式会社)

「炭酸水を用いて調製したアニオン性多糖ゲルの物性評価と低皮膚付着性 創傷被覆材への展開」

◇ 2023 年度 論文賞受賞講演

千葉工業大学 黒崎直子 先生

◇ 2023 年度 学生論文賞受賞講演

東京電機大学 山内賢太郎 氏

- ◇ 特別セッション
  - ・表面改質研究会特別セッション (11月29日午後)
  - ・環境・エネルギー研究部会特別セッション(11月29日午前)
- ◇ <u>高校生向けセッション (11月30日) (詳細は協会 HP 参照ください)</u> 材料技術研究協会討論会 2024 では、新たな試みとして、高校生向けのセッションを設けました。近年の課題研究・探究学習等の成果を発表する機会としてご活用ください。
- 一般□頭発表 … 講演:講演時間 12分,質疑応答 3分
  ポスター発表 … 11月30日(土)を予定
  □頭講演から「優秀講演賞」ポスター講演から「ゴールドポスター賞、シルバーポスター賞」を表彰いたします。

#### ◇ 懇親会

・11月29日(金)18時00分から(予定)東京理科大学神楽坂校舎8号館2階食堂

### 1. 重要な日程について

- ・登壇申し込み・要旨提出締切 … 10月26日(土)
  - ※申し込みと要旨締切が同時になります。ご注意ください。
- ・事前参加登録・事前参加費お支払い期限 … 11月22日(金)
  - ※以降は当日登録料金となります。できる限り事前登録・支払いをお願いします。
- ・参加資格 ・・・・ 登壇は材料技術研究協会の会員のみになります。

(入会手続きは協会 HP から行って下さい。)

# 2. 申し込み方法について (詳細は前頁記載の討論会 HP を参照下さい)

## 発表される方

- 1) Web 投稿フォームより、参加申し込みと要旨の提出(締切:10月26日(土))
- 2) Web 事前参加登録 (締切:11月22日(金))
- ※ 以降は当日登録料金となります。できる限り事前登録をお願いします。
- 3) 参加登録手続後、参加費をお支払いください。(締切:11月22日(金))

## 参加のみ(聴講)の方

- 1) Web 事前参加登録(締切:11月22日(金)) 11月23日以降は当日登録となりますのでご注意ください。
- 2) 参加登録手続後、参加費をお振り込みください。(締切:11月22日(金))
- 3) 当日登録の方は、当日会場にて登録手続および当日参加費をお支払いください。

## 3, 発表要旨執筆要領

- ・参加者全員に PDF 要旨集を Web 上で配布します。全ての発表者は要旨原稿を作成する必要があります(A4 用紙 1 ページ)。
- ・HP 記載の要旨原稿の書き方を参照の上,作成してください。 原稿は PDF に変換し,オンライン投稿フォームに添付してお送りください。

#### 4. 参加登録費・懇親会参加費

	<u>事前登録</u>	<u>当日</u>	<u>懇親会</u>	<u>懇親会(当日料金)</u>
正会員	7,000 円	9,000円	6,000円	8,000 円
学生会員	3,000円	4,000円	2,000円	3,000 円
協賛学会員	8,000円	10,000円	7,000 円	9,000円
会員外	14,000円	16,000円	7,000 円	9,000円

参加費はカード決済(Square)でお支払いください(手数料無料)。

(困難な場合、銀行振込もご利用戴けます(手数料利用者負担)。)

当日登録もカード決済(Square)、現金でお支払い可能です。

お支払いに関するご案内は10月末頃に協会HP内でお知らせ致します。

#### ※ 討論会についての問い合わせ先

【材料技術研究協会·事務局】(担当:出山) Email: office@irimt.ip

〒116-0011 東京都荒川区西尾久 7 丁目 12-16 (株) ソウブン・ドットコム内