

## 第 40 回電子材料研究討論会概要

電子材料研究討論会は、セラミックス電子材料やそれに関する研究・開発の成果を発信・議論するための討論会です。発表方法は口頭発表のみで、議論に十分な時間を割り当てます。また、優れた発表を行った若手発表者(2020年11月13日時点で42歳未満)を対象に「電子材料研究奨励賞」を授与します。さらに、Journal of the Ceramic Society of Japan (JCSJapan) に本討論会特集号を企画します。

主催：日本セラミックス協会電子材料部会

協賛：応用物理学会,電気学会,電気化学会,電子情報通信学会,日本化学会,日本材料学会,日本材料科学会,粉体粉末冶金協会,日本ゾルーゲル学会,電子セラミックス・プロセス研究会(予定)

会期：2020年11月12日(木)～13日(金)

場所：オンライン開催(Webex)

プログラム：オンラインで公開(10月初旬公開予定)

- 一般講演(合成,加工,物性,評価法,理論解析等)
- 特定セッション
  1. 環境・エネルギー材料
  2. 誘電体・圧電体
  3. 新規機能・複合機能
  4. 薄膜材料
  5. ナノクリスタルセラミックス
- 部会連携セッション

発表形式：口頭発表(ポスター発表はありません。)

30分(発表18分,質疑11分)

20分(発表12分,質疑7分)

15分(質疑応答込み)

発表言語：日本語または英語

論文：厳正なる査読を経て,JCS-Japan 特集号に掲載

発表資格：セラミックス協会会員以外も登壇可

講演申込方法：討論会 HP より申込書をダウンロードし、必要事項を記入してメールで送信([http://www.ceramic.or.jp/bdenshi/activity03/activity03\\_2020.html](http://www.ceramic.or.jp/bdenshi/activity03/activity03_2020.html))

講演申込締切：2020年8月31日(月)17:00

予稿集原稿締切：9月30日(木)17:00(A4用紙1から2ページ：電子ファイル)

論文投稿締切：12月31日(木)17:00(2021年6月頃発刊予定)

研究奨励賞の要件：JCS-Japan 特集号への投稿を要件とします。締め切りまでに投稿した受賞候補者には賞状を郵送します。

参加費(要旨集代含)

○日本セラミックス協会個人会員,各協賛学協会個人会員,日本セラミックス協会特別会員に所属の社員：9,000円

○日本セラミックス協会学生会員,各協賛学協会学生会員,学生非会員：3,000円

○非会員,協賛学協会非会員：11,000 円

申込サイトで登録.発表者は参加登録必須. 締め切りは 2020 年 10 月 27 日(火)

事前参加費振込先：三菱 UFJ 銀行代々木上原支店普通 0035858 公益社団法人日

本セラミックス協会電子材料部会

問合先 日本セラミックス協会電子材料部会事務局

TEL 029-860-4438 E-mail: electroceramics@ml.nims.go.jp

研究討論会主査 大橋直樹(物質・材料研究機構)

討論会 HP： [http://www.ceramic.or.jp/bdenshi/activity03/activity03\\_2020.html](http://www.ceramic.or.jp/bdenshi/activity03/activity03_2020.html)