



【関東支部】

第 18 回 ヤングメタラジスト研究交流会開催のご案内

ヤングメタラジスト研究交流会は、関東支部内の大学や企業に所属する若手研究者の交流を目的とし 2004 年に第 1 回目が開催されて以降、今年で第 18 回目を迎えます。支部内の若手研究者と研究に熱意ある学生が研究活動の報告を通じて互いに交流し、連携を深めることで、関東支部の金属材料研究がより一層活性化することを目指しております。本年度は、新型コロナウイルス感染のリスクを考慮して Web 会議ツールによるオンラインにて若手研究者による講演およびポスターセッションを開催いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

日時： 2021 年 10 月 6 日（水） 13:00～17:30（参加者数に応じ変更の可能性がありますが）

開催形式： Web 会議ツールによるオンライン形式（Cisco Webex を予定）

スケジュール:（参加者数に応じ変更の可能性がありますが）

13:00-13:10 開会挨拶・諸連絡

13:10-15:10 ゲスト講演

15:30-16:10 ポスターセッション（第 1 部）

16:20-17:00 ポスターセッション（第 2 部）

15:30-16:00, 16:30-17:00 企業交流コーナー

16:00-16:30 講演者との交流・個別質疑コーナー

17:15-17:25 ポスター賞表彰式

17:25-17:30 閉会挨拶

講演プログラム:

13:10-13:50 「機能性マグネシウム合金の開発」

物質・材料研究機構 構造材料研究拠点 小川 由希子

13:50-14:30 「ナノインデンテーションにおける pop-in 現象のサイズ分布にみられるべき乗則とそのメカニズムの解析」

東京大学大学院 工学系研究科 機械工学専攻 佐藤 悠治

14:30-15:10 「浮遊した溶融金属に惹かれて」

東京工業大学 物質理工学院 渡邊 学

参加費：無料

参加申込方法：

交流会に参加をご希望の方は **9/24 (金) 17:00**までに氏名、所属、E-mail など下記リンクの登録フォームからご応募ください。登録フォームへアクセスできない方は、幹事まで直接お問い合わせください。

<https://forms.gle/n9vhH4xeDpgr3Gh9>

ポスターセッションについては、運営の都合上、下記の通り別途締切を設けます。

- ・ 学生ポスターセッション申込締切：**9/17 (金) 17:00**
ポスター仮題とともにご応募ください。
- ・ ポスターアブストラクト提出締切：**9/24 (金) 17:00**
フォーマット (A4 の 3 分の 1 ページ分) は上記の登録フォーム内よりダウンロードできます。ダウンロードできない方は幹事まで直接お問い合わせください。
- ・ ポスター発表は発表者毎にミーティングルームを開設し、各ミーティングルームに聴講者が入室し、ポスター (横長 16 : 9 サイズのスライド 1 枚) を用いたライブでの説明および質疑応答を行う方式とします。

実施方法の詳細については、改めて補足資料を配布する予定です。

問い合わせ先：

E-mail: masuda@material.t.u-tokyo.ac.jp

東京大学大学院 工学系研究科 マテリアル工学専攻 増田 紘士

第 18 回ヤングメタラジスト研究交流会
幹事 東京大学 増田 紘士