

【関東支部】

第 22 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 22 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、株式会社 IHI 横浜事業所（横浜市磯子区）を会場とし、実験場見学、招待講演、およびポスターセッションを対面で開催いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

日時：2025 年 11 月 20 日（木）13:00～18:00

場所およびアクセス：

場所：株式会社 IHI 横浜事業所 ゲストハウス

アクセス：JR 新杉田駅より徒歩約 5 分、京浜急行 杉田駅より徒歩約 15 分

https://www.ihl.co.jp/company/offices/yokohama_engineering/

スケジュール：（参加者数に応じて変更の可能性あります）

12:30～13:00	開場・受付
13:00～13:10	開会挨拶・諸連絡
13:10～14:30	実験場見学（希望者のみ。不参加の方は 14:00～受付開始予定）
14:30～16:00	ポスターセッション（45 分×2 部）
16:10～17:30	招待講演
17:30～18:00	閉会挨拶、学生ポスター賞表彰式
18:00～19:30	意見交換会（希望者のみ）

講演プログラム：（講演題目は仮）

16:10～16:50 「Al-Cu-Mg 系合金のクリープ疲労破壊機構解明」

株式会社 IHI 技術開発本部 技術基盤センター 材料・構造技術部 伊藤 充洋

16:50～17:30 「パルス中性子線回折を活用した鉄鋼材料における転位解析と応力応答」

東京科学大学 物質理工学院 材料系 段野下 宙志

参加費：

無料（意見交換会では別途、学生 1,000 円／一般 4,000 円の参加費を申し受けます。）

参加申込方法：

交流会に参加をご希望の方は **10/23 (木)** までに氏名、所属、E-mail などを下記リンクの申し込みフォームからご登録ください。

<https://forms.office.com/r/Zv3Ex9BX44>



注意事項：

- ・ 実験場見学では、参加人数に上限を設けます。先着順に約 40 名としますので、希望する方はお早めの申し込みをお願いします。なお、運営の都合により、企業所属の方・外為法の規制に該当する方は、実験場見学への参加をお断りさせていただきますのでご了承ください。
- ・ 実験場見学には参加せずにポスターセッションからの参加も可能です。ポスターセッション以降のプログラムには、企業所属の方・外為法の規制に該当する方もご参加いただけます。
- ・ ポスター発表希望者は講演概要の提出をお願いします。
講演概要の提出締切：**11/6 (木)**
申し込みフォームにテンプレートへのリンクを掲載しておりますので、ダウンロードしてご作成ください。（提出先はテンプレートに記載されています。）
- ・ ポスターは A0 サイズ（841 mm×1189 mm）縦型にてご作成ください。
- ・ ポスター発表は審査員が審査採点して優秀ポスターを選出し、「学生ポスター賞」を贈呈します。授賞要件は以下のとおりです。
 - ① 発表時点で 30 歳以下の学生であること。
 - ② 過去にこの賞を授賞していないこと。
 - ③ 代理発表者ではないこと。
- ・ 本研究交流会でポスター発表を行う学生は、関東支部の講習会「腐食・防食の基礎と最前線」（11 月 7 日から全 5 回）に無料で参加することができます。

詳細な実施方法は、申込み頂いた方へ改めてご案内する予定です。

各種問い合わせ窓口：

東京科学大学 野平 直希

E-mail : nohira.n.aa@m.titech.ac.jp

第 22 回ヤングメタラジスト研究交流会
幹事 株式会社 IHI 宮澤 優斗