

【関東支部】

第 21 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 21 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、日本製鉄株式会社 技術開発本部（富津市）を会場とし、製鉄所見学、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：2024 年 11 月 21 日（木）9:40～17:30

スケジュール：（参加者数に応じて変更の可能性があります）

9:40-12:20 東日本製鉄所（君津地区）見学（希望者のみ）

12:20-13:30 移動、昼食

13:30-15:30 ポスターセッション

15:40-17:00 招待講演

17:00-17:30 閉会挨拶、ポスター賞表彰式

17:30-18:00 移動（富津→木更津）

18:00-20:00 交流会（木更津ワシントンホテル）

講演プログラム：

15:40-16:20 「日本、フランス、イギリスでの耐熱材料研究」

物質・材料研究機構 構造材料研究センター 宇多田 悟志

16:20-17:00 「パーライト鋼のき裂形成に及ぼすラメラ組織の影響」

日本製鉄 技術開発本部 鉄鋼研究所 手島 俊彦

参加費：無料（交流会では別途 1000 円の参加費を申し受けます。）

場所およびアクセス：

製鉄所見学

- ・ 場所：日本製鉄 東日本製鉄所（君津地区）
- ・ アクセス：アクアライン高速バス（木更津-東京線）または市内バス「君津製鐵所」

研究会（ポスターセッション以降）

- ・ 場所：日本製鉄 技術開発本部 RE センター 本館ホール
- ・ アクセス：JR 君津駅北口より無料バス

参加申込方法：

交流会に参加をご希望の方は **10/24 (木)17:00** までに氏名、所属、E-mail など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.gle/1K9da9FC8wQZVj5x5>



製鉄所見学では、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。（見学参加者には、昼食にお弁当（無料）が提供されます。）

また、製鉄所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。

ポスター発表希望者はアブストラクトの提出をお願いします。

- ・ ポスターアブストラクト提出締切：**11/7 (木)17:00**
申し込みフォームにフォーマッ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。（提出先はフォーマットに記載されています。）
- ・ 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「転位論：ナノスケールの力学と動的挙動」（10月25日から全6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。

第21回ヤングメタラジスト研究交流会

幹事 日本製鉄 野中 洋亮

各種問い合わせ窓口：

E-mail: miyazawa.t.ab@m.titech.ac.jp

東京工業大学 宮澤 知孝