

## 第5回 材料機能特性のアーキテクチャー研究会 (@すずかけ台) 開催のご案内

第5回研究会を下記の要領で開催いたします。この研究会では納得いくまで徹底的に議論することを奨励し、特に博士課程の大学院生、ポスドク、企業等の若手研究者の皆さんにご発表いただくことを期待しています。本研究会では材料のマルチスケールにわたる構造全体をアーキテクチャーとして捉えて、ナノの原子配列を起源とする物性からマクロな連続体としての応答まで、機能特性の制御に必要な学理の再構築について議論を深めることを目的とします。構造物や機能性を問わず多彩な材料を対象として、格子欠陥や異相界面など共通の組織因子にフォーカスした多角的な視点から議論を展開します。多くの皆様に奮ってご参加いただくことを心よりお待ちしております。

研究会代表世話人 木村好里 東京科学大学 物質理工学院材料系

### 記

日 時 2024年12月21日(土)－22日(日)

#### プログラム概略

21日：10:00－12:00 開始予定 基調講演，研究発表・討論

12:00－13:00 研究会運営会議1（ランチョンミーティング）

13:30－17:00 研究発表・討論

17:00－18:00－20:30 ポスターセッション～学術交流会（連続開催）

22日：9:00－12:00 研究発表・討論

12:00－13:00 研究会運営会議2（ランチョンミーティング）

場 所 東京科学大学すずかけ台キャンパス 大学会館（H1棟・H2棟）

〒226-8501 神奈川県横浜市緑区長津田町4259

\* 宿泊は近隣において各自で手配してください。

参加費 一般・学生 2,000円

交流会費 一般 4,000円，学生 2,000円

定 員 40名（先着順）

参 加 申込締切 2024年11月25日(月)

・ 口頭発表 1件につき30分発表15分質疑応答（件数により変動あり）

・ ポスター発表 ポスターサイズA0縦・詳細は後日連絡

\* 大学院生、ポスドク、企業等の若手研究者の口頭発表は、Distinguished Paper Award for Young Scientists の受賞選考対象となります。

申込方法 下記URLからGoogle Formsを利用してお申し込みください。

<https://forms.gle/8Y5cR9NpWbf7ndrCA>

問合せ先（世話人）

木村好里 東京科学大学 物質理工学院 E-mail: kimura.y.ac@m.titech.ac.jp

細田秀樹 東京科学大学 総合研究院 E-mail: hosoda.h.aa@m.titech.ac.jp

以上