



第1回 材料機能特性のアーキテクチャー研究会（@種子島）開催のご案内

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、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ています。構造用や機能性を問わず、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視点からの議論を期待します。平成20年度～平成29年度にわたり実績を残した「格子欠陥制御工学研究会」および「グリーンエネルギー材料のマルチスケール創製研究会」からバトンを受け継ぐ研究会です。下記の要領で第1回研究会を開催いたしますので奮ってご参加ください。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奨励いたします。多くの皆様にご参加いただけることを心よりお待ち申し上げます。

代表世話人 木村好里 東京工業大学 物質理工学院材料系

記

- 日 時 **平成30年9月3日(月)～5日(水)**
※3日は夕方から基調講演と交流会、4日・5日は研究発表です。
5日は午前中にて閉会の予定です。
- 場 所 種子島あらきホテル (<http://araki-hotel.co.jp/>)
〒891-3111 鹿児島県西之表市西町78番地 (TEL: 0997-22-1555)
(種子島往復の交通機関は便数が限られるため早めの予約をお勧めします。)
- 参加費 一般 10,000円, 学生 5,000円 (宿泊費は別途)
- 宿泊費 夕・朝食込みで 12,000円/名・泊
- 定 員 40名
- 発 表 申込締切 **平成30年7月31日(火)**
1件につき30分発表15分質疑応答 (件数により変動あり)
大学院生、ポスドク、企業等の若手研究者の方々は、Distinguished Paper Award for Young Scientists の受賞選考対象となります。
- 参 加 申込締切 **平成30年7月31日(火)**
- 申込方法 申込フォームをダウンロードして必要事項を記入の上、下記世話人宛にE-mailにてお申込ください。
<http://j3www.materia.titech.ac.jp/mishima-kimura/architecture.html>
- 問合せ先 (世話人) 関戸 信彰 東北大学 大学院工学研究科知能デバイス材料学専攻
E-mail: nobuaki.sekido.b7[at]tohoku.ac.jp, Phone: 022-795-7325
(世話人) 小林 重昭 足利大学 工学部創生工学科機械分野
E-mail: kobayashi.shigeaki[at]v90.ashitech.ac.jp, Phone: 0284-22-5638

以上