

その場観察分科会 2025 年研究討論会
～その場計測のニーズとシーズの開拓～
参加者募集

主催: 日本顕微鏡学会 その場観察分科会

日時: 2025 年 11 月 7 日(金) 13:30~17:00

場所: ナノテラス (NanoTerasu), 仙台市青葉区荒巻字青葉 468-1(施設見学)

東北大学多元物質科学研究所西一号館セミナー室, 仙台市青葉区片平 2-1-1(討論会)

1. 概要:

日本顕微鏡学会 その場観察分科会では、年に一度、研究討論会を開催しています。今年度は「その場計測のニーズとシーズの開拓」をテーマに、4名の先生がたにご講演いただきます。また希望者を対象としまして、討論会開始前(午前中)に放射光施設ナノテラスの見学ツアーを企画しております。会議終了後にクロストーク(懇親会)の機会も設けさせていただく予定にしておりますので、たくさんの皆様のご参加をお待ちしております。

2. ご講演(敬称略):

① 「TBA」

東北大学 石黒 志

② 「ウィークビーム走査透過電子顕微鏡その場観察が拓く原子炉圧力容器の寿命回復」

東北大学 吉田 健太

③ 「分子～ミクロンスケール変形その場 TEM 観察による高分子材料の力学特性の起源解明」

東北大学 宮田 智衆

④ 「電池正極の充放電後相変化を捉える 4D-STEM ケプストラム照合解析」

北陸先端大学 麻生 浩平

3. 参加費: 学生 1,000 円/人; 一般(会員) 3,000 円/人; 一般(非会員) 5,000 円/人

懇親会費は 3,000 円/1 人程度を予定

クレジットカードによるオンライン決済となります。支払い先 URL は登録後改めてご案内いたします。

4. 参加募集人数: 40 名程度

5. 申込方法: 下記の Microsoft フォームより参加登録をお願いします。

<https://forms.office.com/r/utmfKcs1zu>

6. 参加登録締切: 2025 年 10 月 31 日(金)もしくは定員に達し次第

7. 問合せ先: kaname_yoshida@jfcc.or.jp

吉田 要 (一般財団法人ファインセラミックスセンター)

TEL 052-871-3500

その場観察分科会 2025年度討論会
参加申込

