

R026 先端計測技術の将来設計委員会 第20回 研究会

日時 2025年1月22日(水) 13:00～17:00
1月23日(木) 9:30～12:00

場所 エッサム神田ホール2号館 6階 601会議室 (JR神田駅近く)

1月22日(水) 13:00～17:00

13:00～13:30 総会

議事 会員名簿・貸借対照表・今後の予定 の承認

13:40～14:25 原子分解能無磁場電子顕微鏡の開発と材料応用

東京大学 柴田 直哉

14:25～15:10 クライオ同位体顕微鏡の開発と今後

北海道大学 坂本 直哉

15:10～15:25 休憩

15:25～16:10 計測データ情報の再検討:多変量スペクトル分解を例に

名古屋大学 武藤 俊介

16:10～16:55 材料や対象に依存した計測技術の測定空間領域と分解能

ー 放射光・質量分析(イメージング)・電子顕微鏡 ー

松井文彦、坂本哲夫、杉山昌章

17:30～19:30 意見交換会 (有志)

1月23日(木) 9:30～12:00

9:30～10:15 虫を見る方法と、虫が世界を見る方法ーバイオミメティクス研究から

浜松医科大学 針山 孝彦

10:15～11:00 環境規制対応のための新規スクリーニング分析装置の開発

横浜国立大学 藤井 麻樹子

11:00～11:10 休憩

11:10～11:55 XAFS法を中心とした放射光利用材料解析法の最近の動向と将来展望

立命館大学 朝倉 清高

11:55～12:00 学振R026委員会活動 完了の辞

大阪大学 杉山 昌章