

平成 27 年 8 月 21 日

第 141 委員会委員各位

日本学術振興会
マイクロビームアナリシス第 141 委員会
委員長 齊藤弥八

第 161 回研究会(三重大学)
担当企画幹事
堂前和彦
永井滋一

マイクロビームアナリシス第 141 委員会 第 161 回研究会開催通知

本委員会の研究活動につきましては、平素より色々ご協力頂いておりますことに感謝申し上げます。さて、第 161 回研究会を下記の日程で開催致します。ご多用のおりとは存じますが、委員の皆様方には是非ご出席くださいますようお願い申し上げます。

記

1. 日時

平成 27 年 9 月 8 日 (火)

13:30～16:10 研究会(三重大学講堂 小ホール)

16:10～17:50 榊賞授賞式・講演(三重大学講堂 小ホール)

18:10～20:30 懇親会(三重大学生協 第二食堂)

平成 27 年 9 月 9 日 (水)

9:30～11:45 研究会(三重大学講堂 小ホール)

2. 場所

三重大学 講堂(三翠ホール) 小ホール

三重大学生協 第二食堂

地図とアクセス方法は、別紙をご参照ください。

3. 日程

<9月8日(火)>

13:30-14:00 (+10分)

(+10分) は討論時間

依頼講演

「高効率スピン検出器の開発とスピン分解光電子分光への応用」

○奥田 太一 (広島大学)

14:10-14:30 (+10分)

依頼講演

「スピン偏極二次電子放出現象のモンテカルロ解析」

○安田 雅昭 (大阪府立大学)

14:40-15:00 休憩

15:00-15:30 (+10分)

依頼講演

「高輝度・高スピン偏極 LEEM 用 3次元スピン回転器の開発とスピントロニクスへの応用」

○安江常夫, 鈴木雅彦, 越川孝範 (大阪電気通信大学)

15:40-15:55 休憩

15:55-16:10 運営委員会報告

16:10-17:50 榊賞授賞式・受賞記念講演

18:10-20:10 懇親会

<9月9日(水)>

9:30-9:45 (+5分)

一般講演

「反強磁性 Cr を用いた電界放出型スピン偏極電子源の開発 [I] -W<001>陰極上に堆積された Cr 薄膜の結晶構造の観察-

○永井滋一, 阪井那央哉, 畑浩一 (三重大学)

9:50-10:10 (+10分)

依頼講演

「スピン偏極 2 次電子を利用した磁区観察」

○孝橋 照生 (日立製作所)

10:20-10:40 (+5分)

一般講演

「AES・SE データベース (よくアニールした Pt, W, Mo, と半金属 Sb) とグループ研究の方針」

○後藤敬典, 兼松渉 (産総研・中部センター), 永井滋一 (三重大学)

10:45-11:00 休憩

11:00-11:15 (+5分)

一般講演

「ERD および RBS 法を用いた全固体 Li イオン電池システムにおける充電中の Li イオンの移動特性のその場測定 II」

○森田健治 (名古屋産業科学研究所), 土屋文 (名城大学), 加藤健久, 西山優介, 入山恭寿 (名古屋大学), 間嶋拓也, 土田秀次 (京都大学)

11:20-11:40 (+5分)

一般講演

「サブミクロン～ナノの可視化と定量的識別を可能とする X 線 2 次元検出器 (その 2) 」

○副島 啓義 (応用科学研究所) 柿原 利之, 阿井 稔晴, 森 邦芳, 渡辺 宏之 (浜松ホトニクス)

4.懇親会について

第 1 日目研究会終了後、懇親会を開催いたしますので、多数ご参加ください。
なお、会費 3,000 円は当日会場受付にてお支払いください。

5.宿泊について

宿泊の取りまとめはいたしませんので、個別に予約等の手配をお願い致します。

6.その他

出欠は、以下の 141 委員専用 web ページにアクセスいただき、研究会への出欠回答」からご連絡下さい。なお、委員専用ページ内は全て暗号化されたセキュアな通信を使用しています。アクセス時に証明書エラーが表示されますが、無視していただいて結構です。

<https://jsps141.surf.nuqe.nagoya-u.ac.jp/members/>

(ログイン ID とパスワードは、メール本文をご参照ください。)

準備の都合上、ご出欠のご連絡は 8 月 31 日(月)までをお願いいたします。従来は Fax での回答も受け付けておりましたが、研究会事務の完全電子化を行うため、原則として Web 入力による回答のみ受け付けます。Web での入力がうまくいかない方は、下記担当幹事までメールにてお知らせください。

今回の企画担当幹事は、豊田中央研究所・堂前和彦、三重大学・永井滋一です。

連絡先：

企画担当幹事

豊田中央研究所 堂前 和彦

TEL: 0561-71-7971

E-mail: kdohmae@mosk.tytlabs.co.jp

三重大学 永井 滋一

TEL: 059-231-9769

E-mail: nagai@elec.mie-u.ac.jp

日本学術振興会 研究事業課 松本由花

TEL 03-3263-1728

FAX 03-3263-1716

E-mail: jigyouka08@jsps.go.jp

日程

平成 27 年 9月8日(火), 9日(水)

会場

研究会: 三重大学 講堂(三翠ホール) 小ホール

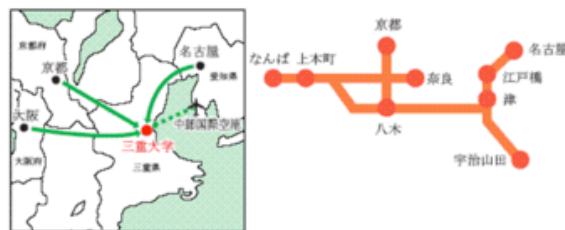
懇親会: 三重大学生協 第二食堂

アクセス

研究会会場

名古屋から近鉄名古屋線「江戸橋」(所要時間 60 分)下車 徒歩 15 分

急行・普通電車しか、「江戸橋」駅に停車しませんので、ご注意ください。



本学への交通案内 The access routes to Mie University

近鉄電車 急行		徒歩		三重大学
名古屋より	近鉄名古屋駅	約60分	江戸橋駅	
京都 大阪より	伊勢中川駅	約15分	江戸橋駅	
近鉄電車 特急		徒歩		三重大学
名古屋より	近鉄名古屋駅	約50分	近鉄電車 急行・普通 江戸橋駅	
大阪より	近鉄難波駅	約90分	江戸橋駅	
京都より	京都駅	約110分	バス・タクシーで約15分	

