

第13回 自然科学研究機構技術研究会 開催要項

2018年4月3日

核融合科学研究所 世話人 小淵 隆、長原一樹

1. 目的

- 1) 多様な研究分野が集まる自然科学研究機構の特徴を活かし、共通する技術テーマについて多様な視点から議論・検討を行うことにより、新たな技術展開の可能性を探る。
- 2) 自然科学研究機構の他の研究所の技術動向を把握し、自らの技術業務への適用の可能性を探る。
- 3) 上記の目的を果たすため、技術系職員同士の情報交換と連携を図る。

2. 日時

2018年6月7日(木) 13:00～20:00 (情報交換会を含む)

8日(金) 9:40～15:00 (施設見学を含む)

3. 場所

自然科学研究機構 核融合科学研究所 管理棟4階第一会議室

4. 主催

自然科学研究機構 核融合科学研究所 技術部

5. 内容

- 1) 共通する技術テーマに基づいた各研究所の発表、最新動向や技術トピックスの紹介、施設見学を行う。
- 2) 各研究所の発表は4件とし、ポスター発表(A0相当)を中心とする。ただしポスター発表の内容紹介プレゼンテーションも1件数分程度(5分以内)で行うものとする。
- 3) 最新動向や技術トピックスに関する紹介は25分(講演20分+質疑応答5分)とする。
- 4) 口頭発表はPCによるプレゼンテーションとする。各研究所でPCを用意し、発表者の資料をまとめておくこと。

6. 技術テーマ

「管理」をテーマとする。

機構内研究所間で共通する管理項目を抽出し、その管理の考え方、利用しているハードやソフトの情報、運用上の不具合とその対応策等について情報交換を行う。

7. 発表申し込み

各研究所の世話人は下記内容を取りまとめ、核融合研世話人まで申し込みください。

発表者の氏名、題名、発表内容、キーワード、略語等の解説

締め切り：4月27日（金）

8. 聴講参加者、情報交換会、施設見学の申し込み

各研究所の世話人は、発表者および聴講参加者について情報交換会、施設見学の参加希望を別紙「参加取り纏め表」にまとめ、核融合研世話人まで申し込みください。なお、「参加取り纏め表」には発表者も含めて頂きますようお願い致します。

締め切り：5月21日（月）

施設見学は以下を予定しています。

- ・ 大型ヘリカル装置実験棟（本体室、液化機室）
- ・ 制御室

9. 報告原稿の提出

集録は、ポスター発表と技術トピックス発表について行い、自然科学研究機構内のみ閲覧可能なWEB掲載とします。原稿はプレゼン内容やポスター原稿からの抜粋、または概要・要旨をA4用紙一枚程度にまとめ提出をお願いします。提出方法は、発表申し込みと同様に各研究所の世話人が取りまとめ、核融合研世話人まで提出をお願いします。

締め切り：6月29日（金）

10. 旅費

参加者の旅費につきましては、各研究所においてご負担くださいますようお願い致します。

11. 宿泊

宿泊につきましては各自で対応をお願いします。

（核融合科学研究所宿泊施設ヘリコンクラブの利用も可能です。利用される方は、「参加取り纏め表」の申込欄に記入をお願いします。朝食（和・洋）は予約制となっております。希望される場合は、和・洋選択のうえ、その旨を「参加取り纏め表」に記入をお願いします。なお、部屋数に限りがありますので、ご希望に添えない場合もあります。）

12. 研究会参加費

本研究会に参加される方は、会期中のお茶菓子代として300円を徴収させていただきます。当日受付でお支払いください。

13. 情報交換会

6月7日（木）は研究会終了後、土岐っ子にて情報交換会を行います。参加される方は、本研究会申し込みの際、情報交換会参加欄に記入の上、当日受付にて情報交換会費3000円をお支払いください。

14. 昼食

会期中の昼食は食堂「土岐っ子」をご利用いただけます。

15. 連絡先

核融合科学研究所世話人：小淵隆、長原一樹

電話番号：0572-58-2302、0572-58-2105

メールアドレス：kobuchi@nifs.ac.jp、nagahara.kazuki@lhd.nifs.ac.jp

以上