

各関係機関等の長 殿

自然科学研究機構
核融合科学研究所長 竹入 康彦

平成29年度核融合科学研究所技術研究会の開催について（通知）

拝啓 時下ますます御清祥のこととお慶び申し上げます。

近年の科学技術の急速かつ多様な発展の下、大学及び関係機関における技術職員の役割はますます重要になってきております。

そのため、技術研究会は、これらの技術職員の向上心を促進させることとともに、より高度で実践的な経験に接する機会を与え、総じて技術の向上と交流を図る目的で、従来から、分子科学研究所、高エネルギー加速器研究機構及び核融合科学研究所で開催されてきました。最近では、大学で開催されるなど開催機関にも広がりが見られ、今後の発展が期待されるところであります。

本年度の技術研究会は、同様の趣旨で、当研究所におきまして下記により開催することとなりました。つきましては、関係各位にお知らせいただくとともに、出席方について御配慮くださるようよろしくお願いいたします。

敬 具

記

- 1 日時 平成30年3月1日（木） 13:00～18:00
平成30年3月2日（金） 9:00～17:00
- 2 場所 多治見市産業文化センター
〒507-8603 岐阜県多治見市新町1丁目23番地

関係各位

自然科学研究機構 核融合科学研究所
技術部長 飯間理史

平成29年度核融合科学研究所技術研究会開催の御案内

標記研究会を下記により開催いたしますので、お知らせします。
つきましては、関係者の多数の御参加方よろしくお願い申し上げます。

記

1. 研究会の趣旨

本研究会は、大学、高等専門学校及び大学共同利用機関等の技術職員が、日常業務で携わっている実験設備・装置の開発、維持管理の話題から改善改良の話題にわたる広範囲な技術活動について発表する研究会です。発表内容も通常の学会とは異なった日常業務で生まれた創意工夫、苦労話、失敗談等も重視し、技術職員の交流と技術の向上を図ることを目的としております。

2. 会場 多治見市産業文化センター

〒507-8603 岐阜県多治見市新町1丁目23番地

TEL: (0572) 25-3111 FAX: (0572) 25-3231

3. 開催日時 平成30年 3月1日(木) 13:00~18:00 開会、分科会
18:30~20:30 情報交換会
平成30年 3月2日(金) 9:00~17:00 分科会、見学会

4. 参加受付開始

平成29年10月2日(月)

5. 発表者参加申込・予稿提出期限

平成29年12月1日(金)

6. 聴講者参加申込期限

平成30年 2月1日(木)

7. 報告書原稿提出期限

平成30年 2月1日(木)

8. 開催分野

各分科会が対象としている技術分野の分類は、次のとおりです。発表者は、この分類を参考にして該当する分科会を御指定願います。

なお、応募数、応募内容等により当方より発表する分科会を変更していただく場合がありますので、予め御了承願います。

・発表（口頭・ポスター）

- 工作技術：加工技術全般、実験装置の設計・製作・組立、ガラス・セラミック工作、等
- 装置技術：実験装置技術（運転保守含む）、研究施設に関する技術（建物、設備等）
安全管理技術、真空・放射線関連技術、高信頼化技術、等
- 計測・制御技術：自動化及び省力化技術、システム技術、回路技術、信号処理技術
応用制御、等
- 極低温技術：超伝導・低温技術、低温機器設備の保守・管理、高圧ガス関連、等
- 情報・ネットワーク技術：コンピュータシステム運用管理、アプリケーション開発
ネットワーク構築・運用管理、パソコン応用、等

9. 技術研究会Webサイト

平成29年度核融合科学研究所技術研究会Webサイトを開設していますので、御利用ください。

<https://workshop.nifs.ac.jp/tech2018/>

10. 参加申込方法

研究会（発表・聴講）、情報交換会及び見学会の参加申込は、技術研究会Webサイトから直接入力してください。

11. 発表について

(1) 発表に際してのお願い

発表内容や構成は、日常業務から生まれた創意工夫及び苦労話、失敗談などを積極的に取り込み、参加者のその後の業務に大いに参考になるよう御留意くだされば幸いです。発表者は、参加申込と同時に予稿（200字以内）と技術研究会報告集データベース（分子科学研究所殿運用管理）検索用キーワード3語程度を御提出ください。提出いただいた要旨は技術研究会Webサイト上に掲載いたしますので御了承ください。

(2) 発表形式

①口頭発表

- ・発表時間 20分（講演15分、質疑応答5分）
- ・PCによるプロジェクター投影のみとします。

②ポスターセッション

- ・掲示板サイズ 縦180cm、横90cm
- ・発表時間 60分予定

口頭発表におけるプロジェクターへの接続方法、ポスターセッションにおける注意事項等は技術研究会Webサイトにて御確認願います。

12. 報告書について

- ・投稿は技術研究会Webサイトの「報告集原稿の作成に関して」を参考の上「原稿提出用のWebサイト」から御提出ください。
- ・御提出いただきました原稿はWebサイトでの公開を前提とした技術研究会報告集データベースに登録させていただきます。
- ・報告集は、技術研究会Webサイトからのダウンロードのみとなります。

13. 参加費について

研究会及び情報交換会に参加申込をされた方の参加費のお支払いは、

「ゆうちょ銀行の通常払込み」でお願いします。その際の払込み金額は、

- ・研究会のみ参加 : 1, 000円
- ・情報交換会会費 : 5, 000円
- ・研究会+情報交換会参加 : 6, 000円

となります。ただし、払込み手続きには、別途料金（手数料）が必要です。

参加費の払込み手続きは、ゆうちょ銀行または郵便局に備え付けの払込取扱票（青色用紙）に

- ・口座記号番号： 00880-6-217152
- ・加入者名 : 平成29年度核融合科学研究所技術研究会
- ・通信欄 : 受付番号、参加形態（「研究会のみ」または「研究会+情報交換会」）
所属機関の住所及び名称、参加者の氏名及び電話番号

を御記入の上、

「参加費・情報交換会」払込み期限：平成30年2月9日（金）

までをお願いします。ただし、一旦入金いただいた参加費は返却いたしませんので御了承ください。詳細は技術研究会Webサイトを御覧ください。

14. その他

(1) 旅費について

参加者の旅費については所属機関において御用意くださるようお願いいたします。

(2) 施設見学について

2日目（3月2日）の分科会終了後に核融合科学研究所の見学会を行います。希望者は研究会参加申し込みの際に参加の有無を御入力ください。技術研究会Webサイトからの事前申し込みのみとします。なお、多治見市産業文化センターから研究所まではバスを運行する予定です。スケジュール等は技術研究会Webサイトに掲載いたします。

(3) 宿泊について

宿泊については、多治見市周辺の宿泊施設を御利用ください。

(4) 問い合わせ先

技術研究会に関する全般の問い合わせは下記までお願いします。

〒509-5292

岐阜県土岐市下石町322-6 核融合科学研究所 技術部

技術研究会実行委員会事務局 実行委員長：小林策治

E-mail：tech2018@nifs.ac.jp

TEL：0572-58-2222（代表） 0572-58-2488（直通）

以上