

核融合エネルギーフォーラム会員各位

令和4年10月13日

プラズマ物理クラスター
MHD 安定性・高エネルギー粒子サブクラスター
世話人 渡邊清政（核融合研）
世話人 篠原孝司（東大）

MHD 安定性・高エネルギー粒子サブクラスター会合
（令和4年度第1回）開催のご案内

平素より、核融合エネルギーフォーラムの活動にご協力いただきありがとうございます。
ございます。

さて、プラズマ物理クラスターMHD 安定性・高エネルギー粒子サブクラスターにおいては、MHD 安定性・高エネルギー粒子の物理に関して国内の実験・理論・モデリング研究について、専門家を交えて幅広く意見交換を行い情報を共有すると共に、ITER へ向けた我が国の主導性を高めて行くため、議論を行って参りました。

この度、標記会合を開催することと致します。本会合では、国際トカマク物理活動（ITPA）の「MHD 安定性トピカルグループ」及び「高エネルギー粒子物理トピカルグループ」で進められている活動を紹介するとともに、大学等からの ITPA への貢献やサブクラスター・ITPA トピカルグループの今後の展望について議論します。加えて、JT-60SA の研究活動を効果的に進めるための議論を行います。

多数の参加者でこれらの議論を進めるため、核融合科学研究所共同研究「MHD 及び高エネルギー粒子に関する研究会」（代表：篠原孝司、世話人：渡邊清政）と合同で開催することと致しました。

以下に、開催要領を記します。皆様方のご参加、宜しくお願い致します。

記

日時：令和4年12月14日（水）13時～15日（木）12時（予定）

場所：核融合科学研究所と Teams を用いたハイブリッド開催

予定議題：

- 1) ITPA 「MHD 安定性トピカルグループ」及び「高エネルギー粒子物理トピカルグループ」の最近の動向報告
- 2) JT-60SA 実験へ向けた MHD 及び高エネルギー粒子物理研究の現状説明と議論
- 3) 国内の最新の MHD 及び高エネルギー粒子物理研究トピックスの議論
- 4) 本サブクラスターの今後の進め方の議論
- 5) その他

○申込先・連絡先：(会合幹事宛)

篠原孝司(東大)

mail: shinohara@k.u-tokyo.ac.jp

○参加申込締切：

令和4年11月11日(金)

- ・核融合エネルギーフォーラム会員のみが参加可能です。事前登録(申込)を必ずお願いします。
- ・本会合の議事内容、録音、録画ならびに発表資料等の公開はご遠慮下さい。(講演者他の同意を得た会合報告や発表資料等を核融合エネルギーフォーラムの下記ホームページに掲載しますのでご覧下さい。)

<https://www.fusion.qst.go.jp/fusion-energy-forum/>

(・本会合で講演や発表などを希望される方は、タイトルや要旨を添えてお申し込み下さい。但し、時間の制約などご希望に添えないこともありますので、予めご了承下さい。)

・コメント等がありましたら、参加申込書の該当欄にご記入下さい。

・新型コロナウイルス感染症拡大防止対策にご協力下さい。

*厚生労働省新型コロナウイルス接触確認アプリ(COCOA)への登録をお願いします。

*新型コロナウイルス感染症陽性者との濃厚接触がある方、発熱や感冒症状で受診や服薬をした方及び過去2週間以内に渡航歴のある方のご参加はお控えください。

*当日、検温を実施します。37.5℃以上の方はご参加をお断りします。

*マスクの着用及びアルコール消毒をお願いします。

*ソーシャルディスタンス確保にご協力ください。

*会合での座席は事前指定制とします。会合中の座席の移動は禁止とします。

*開催地における感染拡大防止ガイドライン等を遵守にご協力下さい。

*公的機関(保健所等)から感染拡大防止を目的とする要請に基づき、登録いただいた個人情報の提供を実施する場合があります。

※申し込み・問い合わせとも、核融合エネルギーフォーラム事務局ではありません。ご注意ください！

----- 参加申込書 -----

MHD 安定性・高エネルギー粒子サブクラスター会合
(令和4年度第1回)

氏 名：
会員 番号：
所属・職位：
連絡先：
電子メール：
コメント欄：

会合への参加はフォーラム会員に限らせて載せます。入会ご希望の方は、
<https://www.fusion.qst.go.jp/fusion-energy-forum/>
にアクセスし、サイドメニュー「入会のご案内」をご覧ください。
入会に当たり会費及び入会費は不要です。

以上

核融合エネルギーフォーラム事務局
E-mail: fusion-energy-forum@qst.go.jp
FAX: 029-270-7468
