

会合案内

フォーラム会合のご案内

平成 22 年度

炉工学クラスター ブランケットサブクラスター 平成 22 年度第 1 回会合のご案内 (平成 22 年度第 1 回 TBM 作業会、平成 22 年度第 1 回 NIFS 研究会 「先進ブランケット研究の推進と技術課題」 「低放射化材料サブクラスター平成 22 年度第 1 回会合」との合同開催)

炉工学クラスター ブランケットサブクラスター 世話人
小西哲之(京都大学)
秋場真人(原子力機構)

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誠にありがとうございます。

さて、炉工学クラスター ブランケットサブクラスターにおいては、核融合エネルギーの実現に向けて、発電ブランケットの研究開発の重要なマイルストーンとして、ITER で増殖ブランケットの主要な機能をモジュール規模で実証するテストブランケット試験について、専門家を交えて幅広く意見交換を行い情報共有すると共に、我が国も、この活動に全日本的に参加するため、議論を行って参りました。

この度、特に平成 22 年 4 月に開催された ITER プラズマ物理への TBM の影響評価ワークショップおよび 臨時 TBM 計画委員会の結果について議論するとともに、5 月に開催される第 3 回 TBM 計画委員会での 協議内容と、ブランケット設計・R&D の最近の動向について議論するため、平成 22 年度第 1 回会合を、平成 22 年度第 1 回 TBM 作業会(座長:日野友明)、平成 22 年度第 1 回 NIFS 研究会「先進ブランケット研究 の推進と技術課題」(代表:日野友明、世話人:相良明男)、及び低放射化材料サブクラスター 平成 22 年度第 1 回会合(世話人:木村晃彦、實川資朗)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。皆様のご参加を宜しくお願い致します。

記

開催日時:平成 22 年 5 月 17 日(月) 13:40~16:45

開催場所:核融合科学研究所(土岐地区)研究 I 期棟 209 室

岐阜県土岐市下石町 322-6

TEL: 0572-58-2222

核融合科学研究所の場所については以下のホームページをご参照下さい。

<http://www.nifs.ac.jp/michi/index.html>

プログラム案:

- 1)開会の挨拶と今年度の活動計画 日野友明(北大)、秋場真人
<ITER?TBM>
- 2)TBMフェライト鋼がプラズマに与える影響に関するWS 報告1 (DIIIID 実験) 大山直幸
- 3)TBMフェライト鋼がプラズマに与える影響に関するWS 報告2 (工学検討) 榎枝幹男
- 4)臨時TBM-PC報告 小西哲之
<先進ブランケット>
- 5)NIFSのブランケット研究の現状 相良明男
- 6)ヘリカル炉での SiC/SiC の適用と評価項目 室賀健夫
- 7)ブランケット(含 TBM)での SiC/SiC の適用と評価項目 秋場真人
- 8)評価用 SiC/SiC 材とその特性 香山晃
- 9)総合討論 (次回予定も含む)

○本件の問い合わせ先(本会合幹事):

榎枝幹男(原子力機構、電話 029-270-7581)
鈴木晶大(東京大学、電話 029-287-8455)

○参加申込先:

参加ご希望の方は、会合事務局宛に、期日までにお申込みください。

○参加申込締め切り:

平成 22 年 5 月 3 日(月曜日)(期限厳守でお願い致します)

・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。非会員での参加はご遠慮下さい。

・本会合の録音、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。)

<http://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。
- ・旅費の支給はございませんのでご了承ください。
- ・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。

※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のでご注意ください!

----- 参加申込書 -----

核融合エネルギーフォーラム炉工学クラスター

中性子源サブクラスター平成 22 年度第 1 回会合
(第 1 回核融合ネットワーク IFMIF-EVEDA 作業会合開催)

氏名:

フォーラム会員番号:

所属・職位:

連絡先住所・電話:

電子メール:

まだ入会されておられない方はこの機会に是非ご入会下さい。

核融合エネルギーフォーラム入会ご希望の方は、

<http://www.naka.jaea.go.jp/forum/>

にアクセスし、サイドメニュー「入会のご案内」をご覧下さい。

入会に当たり会費及び年会費は不要です。

以上