フォーラム会合のご案内

平成 22 年度

プラズマ物理クラスター スクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスター 平成 21 年度第2回会合および

炉工学クラスター ブランケットサブクラスター平成 21 年度第4回会合のご案内 (合同開催:詳細は本文参照)

> プラズマ物理クラスター スクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスター世話人 大野哲靖(名古屋大学) 朝倉伸幸(原子力機構) 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くとともに、プラズマ物理クラスター・スクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスター や炉工学クラスター・ブランケットサブクラスターにご関心をお寄せいただき ありがとうございます。ITER あるいは原型炉を視野に入れた核融合研究において、周辺プラズマ およびタングステン・炭素対向材のプラズマ壁相互作用の理解が重要な課題のひとつとなっております。 本年 8 月に実施しました平成 21 年度第 1 回合同会合に引き続き第 2 回合同会合(下記の4会合合同)を以下の日程で開催します: ・NIFS 研究会「核燃焼プラズマにおける PWI 基礎過程の解明と対向材料開発」(代表:上田、西村)・特定領域研究「核融合トリチウム A 班(炉内へのトリチウムの蓄積と除去)」(代表:上田)・プラズマ物理クラスター・スクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスター(世話人:大野、朝倉)・炉工学クラスター・ブランケットサブクラスターとスクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスターの合同でITER および原型炉開発を視野に入れた工学および物理課題について討論を行いたいと考えております。一方、前回の会合でご案内しましたように、最近の国内での周辺プラズおよび PWI 研究の進展について参加者の方々に発表や提案を募集し、関連した研究成果・課題や研究の方向などを広く議論したいと考えております。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:平成21年12月24日(木)13:40~17:10、25日(金)9:00~17:00

場 所:核融合科学研究所

議題案:

1) 第 13 回 ITPA SOL ダイバータ TG 会合のまとめと討論

- 2) 最近の国内周辺プラズマ、PWI、プラズマ対向材研究の進展
- 3)合同討論:ITER・原型炉ダイバータ開発の現状と課題、国際協力の現状など

参加申込先•連絡先:

大野哲靖(名大)Tel: 052-789-3145 朝倉伸幸(JAEA)Tel: 029-270-7661 榎枝幹男(JAEA) Tel: 029-270-7581

参加申込締切: 平成 21 年 12 月 11 日(金)

- ・核融合エネルギーフォーラム会員として参加される場合、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.gst.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、時間の制約などで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。
- ・旅費配分等については、ご一任いただきますようお願い申し上げます。
- フォーラム以外に旅費申請する場合はその旨コメント欄にご記入下さい。
- ・航空機をご利用予定の方は事前に会合幹事までご相談下さい。

主な利用条件は以下です:

1)早期割引チケットのみ利用可

(JAL先得割引/特便割引7. ANA旅割/特割7、など)

- 2)マイレージポイントの私用カードへの登録自粛
- 3) 半券、領収書、印鑑の持参、など 会合終了の遅れなどやむを得ない理由でフライト変更が必要になった 場合、発生した追加費用は申請内容を確認の上、支給されます。また 宿泊ホテルとセットになった切符の利用は避けて下さい(そのような 領収書の受け取りは不可です)。

| ※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。ご注意下さ |
|----------------------------------|-------------|
| い! | |

| 参加申込み書 | |
|------------|--|
| | |

プラズマ物理クラスター・スクレープオフ層とダイバータ物理サブクラスター

平成

- 21 年度第2回会合(合同開催)
- 1)御氏名:
- 2)フォーラム会員番号:
- 3)御所属, 御職名:
- 4) 電子メール:

| 5)旅費等支給希望の有無:有[]、無[]:どちに | らかの「1 | 内に〇 |
|--------------------------|-------|-----|

6) 附帯用務の有無: 有[]、無[]: どちらかの[]内に〇

7)御出張日程: 月 日~ 月 日(泊 日)

8)御出張 出発地(駅): →出張先(駅):NIFS(多治見)→帰着地(駅):

9) 宿舎(ヘリコンクラブ)予約必要の有無: 有[]、無[]: どちらかの[]内に〇

10)宿舎予約必要の有の場合の宿泊日程: 月 日~ 月 日(日間宿泊)

11)ご発表希望、コメントなどございましたらご記入下さい:

核融合エネルギーフォーラムからの会合への参加や参加に伴う旅費支給は会員に限らせて戴きます。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 及び入会費は不要です。 旅費には限りがあり支給できない場合があります。予めご承知置き下さい。