

会合案内

フォーラム会合のご案内

シミュレーションクラスター合同会合（平成 28 年度第 1 回）の御案内

シミュレーションクラスター世話人

福山 淳（京都大学）

功刀 資彰（京都大学）

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、シミュレーションクラスター活動へご関心をお寄せいただき誠にありがとうございます。

核融合エネルギーフォーラムシミュレーションクラスターにおいては、ITER およびより広範な核融合エネルギー開発活動のための計算機シミュレーションセンタ

ーに係る実施状況や今後の対応について、炉心プラズマ・炉工学・材料開発及び計算科学の専門家を交えて情報を共有し、全日本的な取り組みとしてご意見を伺い、議論するためシミュレーションクラスター会合を開催致しております。

今回は、BA-IFERC 計算機シミュレーションセンターの運転状況、及び加速演算機による計算機の性能向上の報告を行います。この報告を受け、当クラスターのサブクラスター活動について議論を行うとともに、Helios 以降を視野に入れて、核融合シミュレーションのための今後の計算機資源についての議論を行う予定です。

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。

開催日時：平成 28 年 8 月 29 日（月）13 時 30 分～17 時 00 分

開催場所：量子科学技術研究開発機構 東京事務所会議室（富国生命ビル 17 階）

予定議題：（1）ITER 及び幅広く核融合開発に貢献する計算機シミュレーションセンターの現状、運転状況報告
（2）加速演算機の来年度以降の利用と、Many core 計算技術向上についての議論
（3）シミュレーションクラスター・各サブクラスターの今年度の活動とトピックスについての議論
（4）ITER 統合モデリング解析ツール IMAS の現状、ダイバータモデリングの報告と議論
（5）核融合シミュレーションのための今後の計算機資源の議論
（6）来年度の世話人・幹事の変更、全体議論

参加申込締切日・連絡先：

平成 26 年 8 月 12 日（金曜日）

期間厳守をお願いいたします。

小関隆久（

量研機構、(0175) 71-6656、ozeki.takahisa@qst.go.jp)

参加にあたっての留意点：

- 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）を必ずお願いいたします。非会員での参加はご遠慮下さい。
- 本会合の議事内容及び録音、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。
- 旅費の配分等についてはサブクラスター世話人にご一任いただきますようお願い申し上げます。
- 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) 航空機を利用することが最も経済的な場合にご利用いただけます。（JAL 特便割引／先得割引、ANA 特割／旅割等の割引運賃を利用してください。）
- 2) マイレージポイントの私用カードへの登録自粛をお願いします。
- 3) 半券、領収書を提出してください。
- 4) 宿泊などがセットになったパック旅行の利用は避けてください。
- 5) 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で支給されます。

※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

シミュレーションクラスター 平成 28 年度第 1 回合同会合

氏名：

フォーラム会員番号（お忘れの方は、会合幹事でなくフォーラム事務局に個別にご確認ください）：

所属・職位：

連絡先住所・電話：

電子メール：

旅費支給の希望(発表者のみ支給可)： あり・なし

出発地帰着地： [出発地] → 開催地 → [帰着地] (※出発地帰着地は原則は勤務先の最寄り駅です。)

附帯用務の有無： あり・なし

(ありの場合) : [日程] 月 日～ 月 日 (泊 日)

[附帯用務終了時間] : 迄)

[附帯用務先] ●JAEA 事務担当者名

●文科省

●大学・研究機関 (NIFS など)、その他

前泊後泊の有無 : あり ・ なし

(ありの場合) : [前泊] 宿泊地 [後泊] 宿泊地

理由 :

航空機の利用 : あり ・ なし

コメント欄：

.....
会合への参加や 参加に伴う旅費支給はフォーラム会員に限らせて載きます。 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、<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。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。