

合案内

フォーラム会合のご案内

平成 24 年度

実用化戦略サブクラスター「第6回原型炉概念設計共同検討会」のご案内 ～原型炉に向けた今後の取り組みと IFERC 事業におけるデモ R&D 計画の改定～

実用化戦略サブクラスター
岡野邦彦(電中研)
小川雄一(東 大)

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、有り難うございます。

核融合研究作業部会において1月に纏められた報告書には原型炉開発に必要な課題とその対策が記載されており、今後それを踏まえた原型炉に向けた取り組みの活性化が期待されます。

本会合では、作業部会報告書の概要について文部科学省から説明いただくとともに、それに沿って提案中の専門クラスター構成の改定案を紹介致します。

また、国際核融合エネルギー研究センター(IFERC)事業におけるデモ設計
・R&D 調整活動の計画は、今後予定されている IFERC 事業計画等の更新に沿って 原型炉に必須の課題を追加すべく、作業部会で指摘された重要課題の幾つかを取り上げた研究課題の拡張が計画されています。

IFERC 事業を含め BA 活動の国内実施は、オールジャパンで取り組むべきとの視点から、IFERC 事業におけるこの拡張計画 につきましても、核融合エネルギーフォーラムの会員の方々からのご意見を集約しつつ、日本提案として進めるのがよいと考えます。

ご承知のように、BA 活動は欧州との合意のもとに進められるものであることから、自由度には制約がありますが、国内専門家の多くの意見を踏まえて今後の計画にできる限り反映すべく、社会と核融合クラスター実用化戦略サブクラスターでは、「第6回原型炉概念設計共同検討会」を開催し、デモ R&D の拡張計画の説明とそれに対する意見交換を行います。

以下に、開催要領を記します。皆様方のご参加、宜しくお願いいたします。

記

開催日時:平成 25 年 3 月 13 日(水) 13:30～17:00(予定)

開催場所:電力中央研究所 大手町本部 第一会議室
(大手町ビル7階)

電力中央研究所 大手町本部の場所については
以下のホームページをご参照下さい。

<https://criepi.denken.or.jp/intro/access/ohte.html>

議題案(プログラム案):

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| 1) 核融合研究作業部会報告書の概要 | 坂本修一(文部科学省) |
| 2) 原型炉体制に向けたクラスター構成の改訂案 | 岡野邦彦(電中研) |
| 3) IFERC 事業計画のアップデート | 中島徳嘉(BA 活動 IFERC 事業長) |
| 4) 六ヶ所での今後の研究計画について | 西谷健夫(JAEA) |
| 5) 拡張 R&D 課題の提案(トリチウム等) | 山西敏彦(JAEA) |
| 6) 拡張 R&D 課題の提案(RAFM、SiC/SiC) | 谷川博康(JAEA) |
| 7) 拡張 R&D 課題の提案(増殖・増倍材) | 星野 毅(JAEA) |
| 8) その他 | |

○本件の問い合わせ先(本会合幹事):

岡野邦彦(電力中央研究所、電話 03-3480-2111)

○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 25 年 3 月 11 日(月曜日)(期限厳守でお願い致します)

以下、ご留意下さい:

- ・課員番号を附して、事前登録(申込)を必ずお願いします。
- 核融合エネルギーフォーラム非会員の方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は核融合エネルギー
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/>

- ・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。
- ・参加者への旅費の支給はございません。ご了承ください。

※ 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下さい！

----- 参加申込書 -----

核融合エネルギーフォーラム 社会と核融合クラスター
実用化戦略サブクラスター
原型炉概念設計共同検討会

氏名：

核融合エネルギー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：

コメント欄

核融合エネルギーフォーラムに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。入会
をご希望される方は、<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」をご覧下さい。

入会に伴う会費及び入会費は不要です。

以上