

核融合エネルギーフォーラム会員各位

令和 5 年 6 月 28 日

プラズマ物理クラスター  
スクレイプ・オフ層及びダイバータ物理サブクラスター  
世話人 増崎 貴 (核融合研)  
世話人 福本正勝 (量研)

炉工学クラスター  
炉材料サブクラスター

世話人 橋本直幸 (北大)  
世話人 谷川博康 (量研)

ブランケットサブクラスター

世話人 片山一成 (九大)  
世話人 河村繕範 (量研)

ダイバータサブクラスター

世話人 上田良夫 (阪大)  
世話人 鈴木 哲 (量研)

スクレイプ・オフ層及びダイバータ物理サブクラスター (令和 5 年度第 1 回)

炉材料サブクラスター (令和 5 年度第 1 回)

ブランケットサブクラスター (令和 5 年度第 1 回)

ダイバータサブクラスター (令和 5 年度第 1 回)

合同会合のご案内

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。

さて、プラズマ物理クラスターのスクレイプ・オフ層及びダイバータ物理サブクラスター、炉工学クラスターの炉材料サブクラスター、ブランケットサブクラスター、ダイバータサブクラスターにおきましては、核融合炉のダイバータ及び炉工学、それに関連した研究開発の進展のため意見交換と議論を行い、情報を共有して参りました。

この度、国内外のダイバータ関連の研究開発活動の進展について報告するため、合同会合を開催することといたしました。

さらに、特に GAMMA 10/PDX によるダイバータ物理・工学研究の進展や Pilot GAMMA PDX-SC 装置の建設状況を国内の関連する研究者と共有するため、筑波大学プラズマ研究センターシンポジウム (代表 : 坂本瑞樹、世話人 : 吉川正志) と合同で開催することといたしました。

以下に、開催要領を記します。皆様方のご参加、よろしくお願ひいたします。

## 記

日時 : 令和 5 年 8 月 9 日 (水曜日) 13 時 ~ 8 月 10 日 (木曜日) 16 時

場所 : 筑波大学 総合研究棟 1 階 112 講義室 + 遠隔形式

予定議題 :

- 1) ITPA スクレイプ・オフ層及びダイバータ物理トピカルグループ会合報告
- 2) 国内のダイバータ物理・工学及び炉工学研究の進展と今後の課題
- 3) 最近の国内外のダイバータ関連活動及び協力研究活動の進展
- 4) JT-60SA のコミッショニングの現状
- 5) Pilot GAMMA PDX-SC 装置の建設状況
- 6) その他

○申込先・連絡先 : (会合幹事宛)

福本正勝 (量研、fukumoto.masakatsu@qst.go.jp、Tel: 029-277-5215)

○参加申込締切：

令和5年7月7日（金曜日）

- ・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、録画及び発表資料等の公表・公開は行わないでください。
- ・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ください。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、予めご了承ください。
- ・参加形式には現地参加又は遠隔参加を選択してください。
- ・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ください。
- ・新型コロナウイルス感染症拡大防止対策等にご協力ください。  
\*手洗い等の手指衛生を実施ください。  
\*体調の悪いときは無理をせずにご参加はお控えください。  
\*咳エチケットを実施ください。

※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。ご注意ください！

----- 参加申込書 -----

スクレイプ・オフ層及びダイバータ物理サブクラスター（令和5年度第1回）  
炉材料サブクラスター（令和5年度第1回）  
ブランケットサブクラスター（令和5年度第1回）  
ダイバータサブクラスター（令和5年度第1回）  
合同会合

氏 名：

会員 番号：

所属・職位：

連絡先：

電子メール：

参加 形式：現地参加 遠隔参加

コメント欄：

会合への参加はフォーラム会員に限らせていただきます。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](mailto:fusion-energy-forum@qst.go.jp)

FAX: 029-270-7468  
-----