

専門クラスター活動報告

プラズマ物理クラスターの活動状況

2009 年 1 月 26 日～1 月 28 日

計測サブクラスター

※掲載資料の利用をご希望の方は事務局または会合幹事までお問い合わせください。

- [会合案内](#)
- 会合報告書
- 資料 1 プログラム案
- 資料 2 はじめに&特定領域活動の現状について 後日追加予定
- 資料 3 ITPA 計測トピカルグループ活動の現状について
- 資料 4 中性子計測専門家グループについて 後日追加予定
- 資料 5 マイクロ波計測専門家グループについて
- 資料 6 ITER 計測装置の設計検討の現状について
- 資料 7 ビーム中性化法によるアルファ粒子計測法の開発
- 資料 8 アルファ粒子計測用強集束大電流ヘリウム正イオンビーム源の評価
- 資料 9 アルファ粒子計測用 HeH+ビーム源の開発
- 資料 10 コンパクト中性粒子分析器を用いたヘリウム計測
- 資料 11 核燃料プラズマ中の損失アルファ粒子予測のためのイメージング・ボロメーター開発
- 資料 12 燃焼プラズマにおける損失アルファ粒子計測システムの高性能化
- 資料 13 ジャイロトロンを用いた共同トムソン散乱計測—LHD での現状
- 資料 14 核燃焼プラズマのための先進的ミリ波診断法の開発
- 資料 15 核燃焼プラズマ制御のための干渉・偏光計測法の開発
- 資料 16 誘導ブリルアン散乱位相共役鏡を用いた高時間分解トムソン散乱計測法の開発
- 資料 17 LHD トムソン散乱の現状と今後の計画について
- 資料 18 高密度爆縮と縮退評価のための診断開発
- 資料 19 ヒューリスティック手法に基づいた核融合反応領域の先進符号化イメージングの研究進捗
- 資料 20 時空相関法によるアルヴェン固有モード内部構造計測
- 資料 21 ヘリウム、重水素イオン照射下でのミラー材の劣化挙動とプラズマ監視システムへの適用性評価

※会合報告書・資料のダウンロードは、核融合エネルギーフォーラム会員限定とさせていただきます。

資料をダウンロードするには下記より会員ログインが必要です。

会員の方はこちら

下記の専用フォームからログインしてください。

[会員ログイン](#)

未入会の方はこちら

下記の専門フォームから無料でご登録いただけます。

[会員登録](#)

[ページのトップへ▲](#)