



◆ プラカク NEWS 第05号(2025年2月26日号)



### [1] 2月号会誌を名古屋から発送しました！

- 講座「核融合炉材料研究における透過型電子顕微鏡(TEM)」がスタートしました
- 2024.12.9-12.13に開催された第13回 ITER 国際スクール(IIS2024)の開催報告を掲載しています  
詳細：<https://www.jspf.or.jp/journal/new.html>

### [2] プラカク・トピックス

- 2025.8.26-29 第3回プラズマ・核融合若手夏の学校（夏学）を仙台で開催します！  
詳細：<https://pfyss.org/>

### [3] フュージョンエネルギー関係情報

- 2025.1.28 第8回イノベーション政策強化推進のための有識者会議「核融合戦略」が開催されました  
詳細：<https://www8.cao.go.jp/cstp/fusion/8kai/8kai.html>
- 2025.2.2 文科省核融合科学技術委員会 原型炉開発総合戦略タスクフォース（第38回）が開催されました  
詳細：[https://www.mext.go.jp/b\\_menu/shingi/gijyutu/gijyutu2/078/index.htm](https://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu2/078/index.htm)
- 2025.3.3-3.4 「日本の核融合原型炉に触れるスクール-ものづくり、統合イノベーション-」  
（青森市文化観光交流施設 ねぶたの家ワ・ラッセ）  
想定参加者（100名程度）：核融合炉設計開発に関心をお持ちの産業界の皆様  
詳細：<https://www.jspf.or.jp/journal/20250303.pdf>
- 2025.4.8-9 ムーンショット目標10 研究交流会 ～フュージョンエネルギーの早期実現を目指した学際化ネットワークワーキング～(OPIC)が開催されます  
詳細：<https://www.jst.go.jp/moonshot/sympo/20250408/index.html>
- プラズマやフュージョンエネルギーに関する会議一覧がごらんいただけます！  
<https://www.jspf.or.jp/journal/calendarnew.html>

---

## [4] PFR 新規掲載論文

---

☆☆☆ Rapid Communications ☆☆☆

Hierarchical Clustering of Modes in Numerical Turbulence Fields

Akifumi OKUNO et al.

Plasma Fusion Res. 19, 1201035

[https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR\\_articles/pfr2024/pfr2024\\_19-1201035.html](https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR_articles/pfr2024/pfr2024_19-1201035.html)

☆☆☆ Regular Articles ☆☆☆

Fast Charge Exchange Spectroscopy for Measurements of Ion-Velocity-Space Distribution Function

Mikirou YOSHINUMA et al.

Plasma Fusion Res. 19, 1402037

[https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR\\_articles/pfr2024/pfr2024\\_19-1402037.html](https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR_articles/pfr2024/pfr2024_19-1402037.html)

☆☆☆ Plasma Fusion Res. Vol.20 Special Issue 1 ☆☆☆

Papers from the 26th International Conference on Spectral Line Shapes (ICSLS2024)

[https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR\\_articles/vol20\\_S1\\_content.html](https://www.jspf.or.jp/PFR/PFR_articles/vol20_S1_content.html)

---

## [5] 学会からのお知らせ

---

○2025.1.25 に開催された第 22 回高校生シンポジウム「未来を拓くプラズマ科学と先端技術～集まれ高校生研究者！～」の受賞リストを公開しました

詳細：<https://www.jspf.or.jp/koukousei/>

○会誌送付先などの変更はお手数ですが事務局まで電子メールでご連絡ください

=====

それぞれの記事へのリンク付きのバージョンはブラウザからご覧いただけますので、あわせてご覧ください

ブラウザ版：<https://www.jspf.or.jp/ML/>

=====

☆★編集・発行★★

プラズマ・核融合学会 事務局

464-0075 名古屋市千種区内山 3-1-1-4F

plasma@jspf.or.jp / Tel 052-735-3185

<https://www.jspf.or.jp/>

Copyright 2025 プラズマ・核融合学会