

編集後記

「格物致知」という言葉がある。「格物」とは事物の理に極め至ること、「致知」は万事万物の理を余すところなく知りつくすことであり真知の獲得という意味を持っているらしい。真知の説明として、人は皆虎の恐ろしさは知っているが、その知識は虎に襲われたことのある人の知っている恐ろしさとは質の異なるものであり、本当に知っているというのは後者であるという。私も実験屋のはしくれなので、この話を讀んだとき、実験をして自分で経験した知識と文献で得た知識とはやはり質的に違うのだとひとりで納得したものである。

昨年編集委員を拝命してからたいした仕事はまったくしていないけど、このようなことを考えながら編集とい

う仕事を意識すると、はたしてこの学会誌から得られる知識を讀者（特に学生諸氏）はどのように真知の領域まで高めていくのだろうかと思ってしまう。核融合を取り巻く状況はITERの問題と絡んで最近特にきびしくなっているようである。特に核融合の実験研究に限れば、装置が大型化し小型の装置はどんどんとシャットダウンしてしまい、自分でプラズマを作って実験していくという機会が少なくなってしまうのではないだろうか。核融合研究の裾野の重要性がクローズアップされている昨今、失敗を成功の母とできる実験装置が日本全国に多数あれば学会もさらに活性化されることであろうと思うのは叶わぬ夢なのではないでしょうか。

(坂本瑞樹)

プラズマ・核融合学会役員

会 長	井上 信幸	副 会 長	伊藤 智之	佐藤 徳芳	常務理事	上村 鉄雄(総務委員長)
理 事	安積 正史(プログラム委員長)	井岡 茂	岡崎 隆司(財務委員長)	小川 雄一(編集委員長)		
	門田 清	河合 良信(出版委員長)	香山 晃	西原 功修		
	日野 友明(企画委員長)	藤原 正巳	松井 秀樹	松田慎三郎		
	谷津 潔	矢部 孝(広告委員長)				
監 事	西田 靖	山中 芳宣				

プラズマ・核融合学会誌編集委員会

編集委員長・チーフエディター 小川雄一(東大高温プラ)
 エディター 岡本正雄(核融合研), 菅井秀郎(名大工), 関子秀樹(九大応力研), 関 昌弘(原研), 田中雅慶(核融合研), 西村博明(阪大レーザー研)
 編集委員 赤石憲也(核融合研), 安藤 晃(東北大工), 伊藤智之(九大応力研), 大館 暁(核融合研), 奥野健二(静大理), 門田 清(名大工), 久保 伸(核融合研), 香山 晃(京大エネ研), 後藤純孝(日立), 近藤克己(京大エネ科), 斉藤輝雄(筑波大), 坂上裕之(核融合研), 坂本瑞樹(九大応力研), 白井 浩(原研), 新谷吉郎(東芝), 関根重幸(NEDO), 高橋 努(日大理工), 高部英明(阪大レーザー研), 西原功修(阪大レーザー研), 樋田美栄子(名大理), 藤堂 泰(核融合研), 中村圭二(中部大工), 長谷川 満(三菱), 羽鳥尹承(神奈川大理), 福本直之(姫路工大), 政宗貞男(京都工繊大), 升方勝己(富山大工), 松嶋 功(電総研), 横山雅之(核融合研), 吉村信次(核融合研), 米田仁紀(電通大レーザー研), 渡辺隆行(東工大原子炉研)

プラズマ・核融合学会誌第77巻第4号

編集・発行

〒460-0003 名古屋市中区錦2丁目20-20 7階

社団法人 プラズマ・核融合学会 編集委員会

Tel. 052-231-4535 Fax. 052-231-7557

E-mail: jspfn@nifs.ac.jp URL: http://jspfn.nifs.ac.jp/

印刷 株式会社荒川印刷

2001年(平成13年)4月25日

定価1,365円(本体1,300円)

本誌に掲載された寄稿等の著作権は(社)プラズマ・核融合学会が所有しています。

編集委員会開催日について

当学会誌の編集委員会は原則として、毎月、第1火曜日に開かれています。但し、第1火曜日が休日あるいは5日以降の場合はその前週の火曜日に開かれます。

小特集関連投稿論文募集

プラズマ・核融合学会誌編集委員会では、以下のテーマでの小特集を企画しています。つきましては、小特集のテーマに関連する一般投稿論文（研究論文、レター、レビュー論文、研究開発ノート、技術開発ニュース、技術報告・技術資料）を募集いたします。この機会に、是非とも積極的な投稿をお願いいたします。

なお、ご投稿にあたりまして、投稿論文が小特集関連論文であることを、投稿票に明示いただくようお願いいたします。

ご不明な点に関しましては、下記学会事務局までお問い合わせください。

掲載予定号	テーマ	原稿締切
第77巻第9号	磁気リコネクション研究の到達点と課題	2001年4月30日
第77巻第10号	プラズマ対向面での損耗・再堆積研究の進展	2001年5月31日
第77巻第11号	超高強度レーザーを用いた核との相互作用	2001年6月30日
以降決定次第、発表します。		

問合せ先：〒460-0003

名古屋市中区錦 2-20-20-7F

プラズマ・核融合学会 事務局

Tel : 052-231-4535

Fax : 052-231-7557

E-mail : jspf@nifs.ac.jp <http://jspf.nifs.ac.jp/>

プラズマ・核融合学会 出版物案内

～75巻増刊号*CD-ROM～ 動画を用いたプラズマダイナミックスの研究 I & II Windows/Mac 1,500 円	
～75巻増刊号 特集～ 高エネルギー密度プラズマ研究とその応用 変形 A 4 サイズ115頁 2,500 円	～75巻増刊号 特集～ ITER 工学 R&D における成果 変形 A 4 サイズ96ページ 2,400 円
～74巻増刊号 特集～ 大型ヘリカル装置 (LHD) 計画 変形 A 4 サイズ332ページ 5,250 円	～73巻増刊号 特集～ ITER 設計報告 変形 A 4 サイズ294頁 4,725 円

☆第12回専門講習会テキスト

「プラズマを利用した廃棄物処理・リサイクル」

A 4 版サイズ135ページ 領価 3,000 円

若手夏の学校テキスト ～2000年第39回

B 5 / 領価各 2,000 円

プラズマ・核融合学会誌

Vol.72～月刊/変形 A 4 / 定価 1,365 円

社団法人 プラズマ・核融合学会 事務局

460-0003 名古屋市中区錦 2 丁目20-20 7 階

Tel. 052-231-4535 Fax. 052-231-7557

E-mail: gakkai@nifs.ac.jp URL: <http://jspf.nifs.ac.jp/>

郵便振替: 0820-6-5814 銀行振込: 東海銀行本店(普通)727996