

編集後記

サッカーワールドカップが先日始まり、本号が発刊されているときには勝者が決まっている時期だと思いますが、来年9月にはラグビーワールドカップが日本で開催されることも思い出ししてもらえないでしょうか。各学会が会員数の減少を憂えている現状と同様に、ラグビーも競技人口の減少に待ったなしの状態です。世界トップレベルの試合を北は札幌から南は熊本まで観ることができる絶好の機会ですので、お子さんを連れて観戦を計画してみてもいかがでしょうか。学生さんのやる気や考えを減衰させずに、軌道修正しながら、学生さんが成果を出せるようにフォローすることの重要さと難しさを大学教員として痛感する毎日です。観戦後、お子さんがラグビーをやりたいと言ってきたらOKしてあげてください。怪我以上にスポーツを通じて得るものが大きいはず。以上、ふと思ったラグビーの宣伝はこの程度にし、本当の編集後記を書かせていただきます。プラズマ・核融合学会誌の企画記事は、学生時代から各分野の最新情報やプラズマの生成・計測方法を学ぶためによく読んでいました。修士・博士の研究を進めるのに役立つ本誌の編集委員への就任を2年前に打診された時に私でも務まるか不安でしたが、委員会・事務局の皆様、著者の方々の助けを借り、何とかここまで務めることができました。企画や編集した記事が読者の皆様の研究の一助になっていれば、幸いです。2年間ありがとうございました。(渡邊裕樹)

原型炉開発に向けたアクションプランにおいて、核融合研究のアウトリーチ活動の全国的展開が議論されています。NIFSでは、ずいぶん前からアウトリーチ活動が盛んです。この関係で10年ほど前になりますが、高温超伝導バルク材を用いた3次元磁気浮上列車の模型を製作しましたが、磁気浮上列車自体は核融合とは直接関係がないわけですが、超伝導をキーワードとしてつながっています。プロトタイプの完成後、多くの方々のアイデアを取り入れながら改良に改良を重ね、ちょっとした自信作に仕上がりました。おかげさまで、現在もNIFSのオープンキャンパスや「フュージョンフェスタ in Tokyo」などで毎回大人気の企画となっています。磁気浮上して永久磁石のレールの上を走るのは他にもたくさん例があるのですが、この装置では銅コイルで作った「電磁加速装置」のコントローラを操作して運転ができるので、子どもから大人まで楽しんでいただけます。さて、3年以上前にこの映像をYouTubeに載せました(高温超伝導 3D Maglev で検索)。ですが、未だに閲覧回数は、300万回ならぬ300回……。アウトリーチ活動を全国的に活性化する動きがある今、もう一度心を入れ替えて映像を編集し直し、今度はちゃんとしたYouTuberとしてデビュー?することを考えつつあるこの頃です。

学会誌の編集委員を担当させて頂きました。もうひとつ十分な仕事ができなかった反省のもと、もし本当にYouTuberになれば、学会誌の宣伝も入れたいですね。(柳 長門)

プラズマ・核融合学会役員

会 長：吉田 善章 副会長：森 雅博(推薦委員長：学会賞) 豊田 浩孝(推薦委員長：研究助成, 男女共同参画委員長)
常務理事：下妻 隆(総務委員長)
理 事 浅野 克彦(財務委員長) 浅野 史朗 荒巻 光利
内野喜一郎(支部・地区研究連絡会委員長) 大野 哲靖(企画委員長) 岸本 泰明(年会運営委員長)
久保 博孝(広報委員長) 小西 哲之 坂本 瑞樹(編集委員長)
神野 雅文 竹入 康彦(研究部会連絡委員長) 中井 光男
長谷川 晃 和田 元
監 事：利根川 昭, 中村 圭二

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：坂本瑞樹(筑波大) 副委員長：荒巻光利(日大)
エディタ：金子俊郎(東北大), 江尻 晶(東大), 中村祐司(京大), 城崎知至(広島大), 小西哲之(京大), 酒井 道(滋賀県立大)
編集委員：青木 順(阪大), 浅井朋彦(日大), 有川安信(阪大), 伊藤篤史(核融合研), 諫山明彦(量研), 宇佐見俊介(核融合研), 大塚哲平(近畿大), 荻野明久(静岡大), 小倉浩一(量研), 尾崎 哲(核融合研), 乙部智仁(量研), 加藤 進(産総研), 桑原大介(東京農工大), 栗田弘史(豊橋技科大), 小菅佑輔(九大), 染谷洋二(量研), 高橋和貴(東北大), 竹内 希(産総研), 辻村 亨(核融合研), 時谷政行(核融合研), 藤井恵介(京大), 星野一生(慶応大), 松下恭子(東京理科大), 三重野哲(静岡大理), 三沢達也(佐賀大), 吉田雅史(山口大), 吉橋幸子(名大)

乱丁・落丁本は、ご面倒ですが学会編集委員会宛ご送付ください。送料当方負担にてお取り替えいたします。

プラズマ・核融合学会誌第94巻第7号

編集・発行
〒464-0075 名古屋市千種区内山3丁目1-1 4階 印刷 株式会社荒川印刷
一般社団法人 プラズマ・核融合学会 編集委員会 2018年(平成30年)7月25日
Tel. 052-735-3185 Fax. 052-735-3485
E-mail: plasma@jspf.or.jp URL: http://www.jspf.or.jp/ 定価1,300円(税別)

本誌に掲載された寄稿等の著作権は一般社団法人プラズマ・核融合学会が所有しています。