


本会記事
■広報委員会だより
第 9 回「おもしろ科学教室」(名古屋大学)
での出展

平成 29 年 1 月 9 日(月) 名古屋大学において小学生を対象とした「おもしろ科学教室」が開催されました。このイベントは、本学会を含む 7 つの学会、および大学、協会等が共催の形で毎年実施しており、今年で 9 回目を迎えました。各団体がそれぞれの分野を子どもたちにわかりやすく伝えられるように工夫を凝らした講演会、工作教室、ブース展示を行いました。当日は、300 名を超える親子連れに会場していただきました。

本学会では、プラズマと核融合に関連した科学技術を紹介するブースとして、高周波加熱装置の窓に用いられるダイヤモンド片の熱伝導率の高さを体験する「人工ダイヤモンド氷カッター」、電子レンジ等を用いた「プラズマ放電実験」、真空中に身近なものを入れてその様子を観察する「真空実験」の展示を行い、プラズマおよび核融合についてのクイズコーナーやパンフレットの配布も行いました。当ブースに来た方たちは、ダイヤモンド片を氷に当てるとみるみる切れ込みが入っていくことに驚きの声を上げ、ガス封入管が電子レンジ内で放電し輝く様子に喜んでいました。真空実験では、容器の中に入れて水や風船が空気を抜いていくにつれて変化する様子を不思議そうに見て、どうしてそうなるのかと話し合っていました。



会場の様子

本イベントには、広報委員会から吉沼幹朗、水口直紀、大野哲靖、柴田欣秀、下妻隆、田中宏彦、中村圭司、久保博孝と事務局から杉山恵子、石山千晶が参加しました。このように、広報委員会では、広く社会に向けた情報発信をめざし活動を行っています。広報活動に関するご意見等がございましたら、ぜひ委員会までお寄せください。

今回の出展にあたり、豊田高専校長高井吉明先生はじめ実行スタッフの方々には大変お世話になりました。また、展示物については、核融合科学研究所様及び量子科学技術研究開発機構様よりご提供いただきました。ご協力に感謝申し上げます。

(広報委員会)

学会賞候補者の募集について

第 25 回『論文賞』、第 22 回『技術進歩賞』、第 16 回『産業技術賞』、第 22 回『学術奨励賞』、第 11 回『貢献賞』の募集を開始いたします。募集についての詳しい内容は学会 Web (<http://www.jspf.or.jp/award/youkou.html>) にアップしておりますので、ぜひごらんください。なお、2017 年度『若手学会発表賞』の募集に関するお知らせは、後ほどいたします。

募集期限：2017 年 5 月 31 日(水) 学会事務局必着