

さわって、つくって、楽しい科学

「第10回科学体験フェスティバル in 徳島」へようこそ

科学体験フェスティバル in 徳島
実行委員会委員長 矢野米雄
(徳島大学工学部長)

「科学体験フェスティバル in 徳島」は、今年で第10回目の開催になります。そして、今年のメインテーマは「スペースワールド」としました。これに合わせ、第10回の記念イベントとして宇宙航空研究開発機構から講師を招へいし、記念特別講演会の開催を企画しております。宇宙時代の幕開けで、私たちの夢も少しずつ現実になりつつあります。最近、土井宇宙飛行士のスペースシャトル再搭乗が決定し、明るい話題があります。些細な空間ですが、少しでも宇宙の不思議と驚きを体験していただければ幸いです。

科学というと難しそう、私には関係ないというイメージを持たれる人が多いかと思われませんが、そうではありません。インターネット、プラズマテレビ、デジカメ、携帯電話等、私たちの身のまわりには、科学技術によって作られたものがごく当たり前のようにあるのです。そのひとつひとつが“なぜ、どうして？”という疑問・好奇心から生まれているのです。まずは、皆さんのまわりにあるちょっとした科学の不思議に触れてみてください。

“おや、不思議だな、なるほど”と、自分自身で経験してください。その意外な面白さを感じてください。そして、ご家族の方やお友達に、今日体験したことを教えてあげてください。きっと“私にもできるんだ”という満足感が、あなたのなかに沸いてくるはずです。“百聞は一見にしかず”ということわざにもあるように、科学というものは、何も白衣を着た人がするすごく難しいことではなく、今、体験したこれが、科学への第一歩なのだということを知っていただけたら幸いです。

この「科学体験フェスティバル in 徳島」を開催するにあたり、(株)阿波銀行、四国電力(株)徳島支店からはご共催を、徳島県教育委員会、徳島市教育委員会、小学校教育研究会理科部会、中学校教育研究会理科部会、高等学校教育研究会理科学会、徳島県PTA連合会、徳島県高等学校PTA連合会、四国経済連合会及び(社)電気学会四国支部からはご後援を、大塚化学(株)、富田製薬(株)、日亜化学工業(株)及び富士通四国システムズからはご協賛をいただき、また、県内外の多数の企業等からご出展をしていただきました。これらの皆様方のご支援とご協力に心からお礼を申し上げます。そして何よりも、より多くの“参加者”によって、この催しがより一層大きく育てられていくものと思っております。

徳島大学工学部では、このほか、高校生のための「工学体験大学講座」(今年から「体験大学院」を改称)、技術者のための「エンジニアリングフェスティバル」も毎年開催しております。興味のある方はそちらの方も参加していただければ、より科学技術に対する理解と興味を喚起するものと思っております。

最後に、みなさん方と科学体験フェスティバルでお会いできることを楽しみにしております。どうかご家族の方、先生方、お友達と一緒にぜひお越しください。お待ちしております。