

行事報告

第17回SPRING-8施設公開 つなげよう科学と君とのネットワーク!

4月26日(日)、科学技術週間に因んで、今回で17回目となる施設公開を開催しました。当日は風が強く時折雨が降る寒い日であったにもかかわらず、家族連れをはじめ、幅広い年代層の方々3,638人(過去最高)にご来場いただきました。当日は、SPRING-8を舞台とした漫画「エイトハカセ」の主人公である「ニャン博士」や兵庫県のマスコット「はばタン」も応援に駆けつけてくれて施設公開は大いに盛り上がりました。



写真家 吉岡悟氏が撮影したSPRING-8の美(写真展)

また、今回初めて国家基幹技術である「X線自由電子レーザー」施設を公開しました。本施設では、これから先見ることができない機械・装置類が並ぶ前の状態が公開されました。また、本施設では理化学研究所がSPRING-8以外で取り組んでいる研究についても紹介が行われました。来場者からは「SPRING-8やX線自由電子レーザー以外のサイエンスも紹介されており思いがけずラッキーだった!」といった喜びの感想をいただきました。



BLO1B1の公開：光学装置のしくみを見学



水素のちから：燃料電池自動車の試乗



暮らしの中の産業とSPRING-8：マジックフィルム(偏光板)で工作

見学ツアーは「加速器見学ツアー」と「実験ホール一周ツアー」の2つを企画し、併せて500人以上の方々にご参加いただきました。見学ツアーは毎年人気の企画で、10名程度を1グループとして、研究者が一般の公開範囲とは異なるところを説明付きでご案内するというものです。見学ツアーにご参加いただいた皆様にはSPRING-8のことをより深くご理解いただけたのではないかと思います。



磁石で遊ぼう

科学講演会は、4人の講師により、それぞれSPRING-8を利用した研究成果について講演していただきました。角田 匡清氏(東北大学大学院)には「ハードディスクのナノ磁石」、長谷川 美貴氏(青山学院大学)には「光フィルターを分子でつくる」、入船 徹男氏(愛媛大学)には「新しいダイヤモンドの超高压合成」、山下 敦子氏(理化学研究所)には「おいしいの仕組みを探る」をテーマに講演していただきました。会場は終始満員で、講演会に参加された来場者からは「科学の世界は男性社会だという印象を持っていたが、女性も同様に活躍されており、同じ女性としてエールを送りたい」といった感想をいただきました。

放射光普及棟での工作教室や体験型イベントは、家族連れに人気で、子供達が工作に熱心に取り組む姿がとても印象的でした。また、その他の会場にも大勢ご来場いただき、施設公開は大盛況のうちに終了することができました。(広報室)

SPRING-8Newsの感想をお聞かせください!

SPRING-8Newsでは「読者アンケート」を実施しています。
<http://www.spring8.or.jp/ja/support/download/publication/news/feedback/>
 SPRING-8Newsで今後取り上げてほしい内容や、感想など皆様のご意見をお待ちしております。

施設見学の申し込み方法

見学のお申し込みについては、電話で広報室までお問い合わせ下さい。また、以下ホームページからもお申し込みいただけます。
 (財)高輝度光科学研究センター 広報室
 電話番号:0791-58-2785
 ファックス番号:0791-58-2786
 URL:http://www.spring8.or.jp/ja/support/contact/site_tour/

編集 SPRING-8 News 編集委員会

発行 財団法人 高輝度光科学研究センター
 Japan Synchrotron Radiation Research Institute
 〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都1丁目1番1号
 TEL(0791)58-2785 FAX(0791)58-2786 E-mail:kouhou@spring8.or.jp

広報室

ホームページアドレス
<http://www.spring8.or.jp/>