

## Ⅷ 広報

### 1. 一般公開

当研究センターを地域住民や県民に広く知ってもらうため施設の公開を実施している。

2009年度は、2008年度に引き続き独立行政法人産業技術総合センター九州事務所の施設公開と合わせて10月3日(土)に開催した。入場者は185名であった。なお、両施設間は鳥栖市の協力によるシャトルバスを運行した。

また、今回初めて実験ホールに入り、ビームラインや蓄積リング室などを回る見学ツアーを企画し、好評を博した。

#### 【公開内容】

- ・展示・実験(宇宙線の観察、電磁石の実験など)
- ・企業展示(株ニコンインステック)
- ・パネル展示(県茶業試験場、県窯業技術センター、九州大学、佐賀大学、株ニコン)
- ・体験教室(虹の万華鏡をつくろう)
- ・実験ホール見学ツアー
- ・その他(シャボン玉で遊ぼう、クイズラリーなど)

また、2010年は10月2日(土)に開催し、入場者は188名であった。

#### 【公開内容】

- ・展示・実験(宇宙線の観察、電磁石の実験など)
- ・企業展示(株ニコンインステック、田口電機工業株)
- ・パネル展示(県工業技術センター、県果樹試験場、九州大学、佐賀大学、株ニコン)
- ・体験教室(手作りカメラで撮影してみよう、望遠鏡をつくろう)
- ・実験ホール見学ツアー
- ・その他(シャボン玉で遊ぼう、クイズラリーなど)

### 2. 施設広報

当研究センターの装置や設備の概要については、学

会や展示会等でポスター発表による広報を行っている。

2009年度及び2010年度に参加し、施設紹介のポスター展示等は次のとおりである。

#### 【2009年度】

- ・PAC09: The 23rd Particle Accelerator Conference (2009.5.4-8)
- ・第6回日本加速器学会(2009.8.5-7)
- ・応用物理学会九州支部学術講演会(2009.11.21)
- ・第23回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム(2010.1.6-9)
- ・中性子ビームライン成果報告会(2010.2.18)
- ・分子研研究会(2010.2.19-20)
- ・第2回ナノテクノロジーイノベーション研究会(2010.3.26)

#### 【2010年度】

- ・International Particle Accelerator Conference 2010(2010.5.23-28)
- ・第4回九州シンクロトロン光研究センター研究成果報告会(2010.7.20)
- ・応用物理学会第71回応用物理学会秋季学術講演会シンポジウム(2010.9.14)
- ・第24回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム(2011.1.7-10)

### 3. 施設見学及び学校研修の受入れ

年間を通じて、専門の研究者から一般市民まで広範な分野からの見学者を受入れ、研究センターの紹介を行っている。また、中学校や高等学校からの要請により学校研修の受入れも行っており、科学への理解を深めてもらうことにも努めている。

各年度における見学者数は次のとおりである。

	見学者数
2009年度	1,306名
2010年度	879名