

VI 広報、人材育成

1. 広報

下記の 1-1 一般公開と 1-2 施設見学及び学校研修の受入れを合わせた全見学者数は 1,064 名であった。

また、Web Magazine も 1 回発行し、当研究センターの広報に努めた。

1-1 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。

2015 年度は、佐賀県科学技術月間中の 10 月 10 日（土）に開催し、392 名の入場者があった。中でも実験ホール見学ツアーは、例年の一番人気となっている。

【公開内容】

- ・わくわく科学講座（佐賀市教育委員会 中野 充氏、産業技術総合研究所 坂田 義太郎氏）
- ・企業展示（株式会社ニコンインステック、田口電機工業株式会社）
- ・パネル展示（佐賀県窯業技術センター、佐賀県茶業試験場、産業技術総合研究所、大分県産業科学技術センター、香楠中学校科学部、九州大学、佐賀大学、当研究センター加速器グループ・ビームライングループ）
- ・体験教室（望遠鏡やキラキラ切り絵をつくろう）
- ・実験ホール見学ツアー
- ・展示（ビームライン実験装置）
- ・その他（シャボン玉で遊ぼう、クイズラリー等）
- ・産業技術総合研究所九州センター展示（究極の半導体材料「ダイヤモンド」、「パロ」と遊ぼう）



1-2 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見学者を受け入れ、当研究センターの紹介を行っている。また、中学校や高等学校及び大学等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。

1-3 施設紹介

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による広報も行っている。

2015 年度に参加し、口頭発表及びポスターの展示等を行ったものは次のとおりである。

- レーザーEXPO 2015 (光ビームプラットフォーム)
 - ・開催日：2015年4月22日～24日
 - ・開催地：パシフィコ横浜
- SRI2015(12th International Conference on Synchrotron Radiation Instrumentation)
 - ・開催日：2015年7月6日～10日
 - ・開催地：ニューヨーク / アメリカ
- 産業技術総合研究所九州センター一般公開
 - ・開催日：2015年8月5日
 - ・開催地：産業技術総合研究所九州センター
- 第12回日本加速器学会年会
 - ・開催日：2015年8月5日～7日
 - ・開催地：プラザ萬象・あいあいプラザ (敦賀市)
- 九州シンクロトロン光研究センター合同シンポジウム (第9回九州シンクロトロン光研究センター研究成果報告会)
 - ・開催日：2015年8月28日
 - ・開催地：サンメッセ鳥栖
- SAGA ドリームテックフェスタ 2015
 - ・開催日：2015年8月29日～30日
 - ・開催地：佐賀県総合体育館
- JASIS 2015 (光ビームプラットフォーム)
 - ・開催日：2015年9月2日～4日
 - ・開催地：幕張メッセ国際展示場
- モノづくりフェア 2015
 - ・開催日：2015年10月14日～16日
 - ・開催地：マリンメッセ福岡
- International Conference on Accelerator & Large Experimental Physics Control Systems (ICALEPCS2015)
 - ・開催日：2015年10月17日～23日
 - ・開催地：メルボルン / オーストラリア
- 平成27年度九州・沖縄産業技術オープンデー
 - ・開催日：2015年12月2日
 - ・開催地：サンメッセ鳥栖
- 平成27年度応用物理学会九州支部学術講演会
 - ・開催日：2015年12月5日～6日
 - ・開催地：琉球大学 ※予稿集への広告のみ
- 第29回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム
 - ・開催日：2016年1月9日～11日
 - ・開催地：東京大学柏の葉キャンパス
- 平成27年度光ビームプラットフォーム報告会
 - ・開催日：2016年1月25日
 - ・開催地：御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター
- 第15回国際ナノテクノロジー総合展・技術会議 (nano tech 2016)
 - ・開催日：2016年1月27日～29日
 - ・開催地：東京ビッグサイト
- 九州カーエレクトロニクス展示商談会 in 愛知
 - ・開催日：2016年3月3日～4日
 - ・開催地：先端技術産業振興プラザ (愛知県豊田市)

2. 人材育成

2011年度から開始したインターンシップ研修生については、久留米高専専攻科1年生の生徒1名を受け入れ、一般事務やビームライン利用支援の研修を行ってもらったほか、自身の研究課題によりビームラインを利用した実験も行ってもらった。

また、鳥栖西中学校2年生の生徒3名を職場体験として受け入れ、総務課、利用企画課の業務補助を行ってもらった。