

## V 研究会、講習会、合同ワークショップ

### 1. 研究会

#### 1-1 第 13 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：2019年5月20日
- ・開催地：当研究センター
- ・主催：当研究センター
- ・参加者数：92名
- ・内容：「地方における研究基盤としての『九州シンクロトロン光研究センター』」を特集に2018年度研究成果の報告会を実施した。

本報告会は、当研究センターの概況報告、特別講演、企画講演（佐賀大学、九州大学、当研究センター）のプログラムで開催した。ポスター発表は28件であった。

本報告会では、佐賀大学、九州大学及び当研究センターの協業による地域産業の基盤となる研究活動について、活発に議論した。



#### 1-2 第 33 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：2020年1月10日～12日
- ・開催地：ウイंकあいち（愛知県産業労働センター）

- ・主催：第 33 回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム組織委員会
- ・内容：施設報告やオーラルセッション、ポスターセッションにおいて当研究センターの研究員が発表を行った。あわせてブース出展をして、当センターの技術紹介を行った。

#### 1-3 光ビームプラットフォームシンポジウム 2020

- ・開催日：2020年2月26日
- ・開催地：御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター
- ・主催：光ビームプラットフォーム
- ・参加者数：59名
- ・内容：シンクロトロン放射光6機関とレーザー2機関の8機関で構成された光ビームプラットフォームによるシンポジウムを開催した。

本報告会では、データ解析の機械学習の講演や合同研修会の報告、施設共用に関するパネルディスカッションを実施した。また、ラウンドロビン実験状況や研究成果、施設報告等のポスター発表も行った。



## 2. 講習会

### 2-1 SAGA-LS サマースクール 2019

- ・開催日：2019年8月21日～23日
- ・開催地：当研究センター
- ・主催：当研究センター
- ・参加者数：20名
- ・内容：当研究センターにおいて、企業の研究者及び大学院生等を対象にサマースクールを開催した。カリキュラムは、シンクロトロン放射光の基礎を学ぶ初級コース（座学）とシンクロトロン放射光を使った実験を行う中級コース（XAFS、X線CT、Topography）の2部構成で実施した。



### 2-2 産業利用支援セミナー

- ・開催日／開催地／参加者数：  
2019年7月1日／当研究センター／19名  
2019年12月5日／佐賀県地域産業支援センター／24名
- ・主催：当研究センター
- ・内容：県内企業等が抱える課題解決における放射光の利活用を推進するため、利用支援セミナーを2回開催した。



### 2-3 施設（実験ホール）見学会

- ・開催日：2019年2月17日
- ・開催地：当研究センター
- ・主催：当研究センター
- ・参加者数：14名
- ・内容：九州唯一の放射光施設の現物（実験ホール）を体感して、当センターの研究活動に対する理解を深めてもらうため、施設見学会を実施した。

