

## VI 広報、人材育成

### 1. 広報

2020年度の見学者数は、新型コロナウイルス流行の影響により、例年に比べ大幅に減少し350名であった。

また、Web Magazineを3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行っていたが、2020年度については新型コロナウイルスの流行を考慮し現地開催を中止し、web上にて開催した(2020年9月25日-10月15日)。開催期間中、延べ3,467名のアクセスがあった。

#### 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。

2020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。

#### ●European Conference on X-ray Spectrometry 2020

- ・開催日：2020年6月21日～26日
- ・開催地：オンライン

#### ●The 15th International Conference on X-ray Microscopy (XRM) 2020

- ・開催日：2020年7月19日～24日

- ・開催地：オンライン

#### ●X線トポグラフィ研究会

- ・開催日：2020年7月31日
- ・開催地：オンライン

#### ●日本エネルギー学会大会

- ・開催日：2020年8月5日～6日
- ・開催地：オンライン

#### ●第81回応用物理学会秋季学術講演会

- ・開催日：2020年9月8日～11日
- ・開催地：オンライン

#### ●第39回西日本医用画像工学会大会

- ・開催日：2020年9月17日～19日
- ・開催地：オンライン

#### ●第23回関西機械要素技術展

- ・開催日：2020年10月7日～9日
- ・開催地：インテックス大阪

#### ●第14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：2020年10月21日
- ・開催地：ホテルマリターレ創世 佐賀

#### ●応用物理学会九州支部学術講演会

- ・開催日：2020年11月28日～29日
- ・開催地：オンライン

#### ●第7回先進パワー半導体分科会

- ・開催日：2020年12月9日～10日
- ・開催地：オンライン

●第 20 回国際ナノテクノロジー総合展・技術会議

(nano tech 2021)

・開催日：2020 年 12 月 9 日～11 日

・開催地：東京ビッグサイト

●第 34 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：2021 年 1 月 8 日～10 日

・開催地：オンライン

●The 8th Asian Conference on Crystal Growth and Crystal Technology (CGCT8)

・開催日：2021 年 3 月 1 日～4 日

・開催地：オンライン

●European Congress of Radiology 2021

・開催日：2021 年 3 月 3 日～7 日

・開催地：オンライン

●日本分析化学会 第 80 回分析化学討論会

※講演要旨集発行

## 2. 人材育成

例年インターンシップによる地域からの学生を受け入れていたが、新型コロナウイルス流行の影響もあり、2020 年度の受け入れはなかった。