

主催：大阪府立大学 研究推進機構 NanoSquare拠点研究所  
後援：堺市教育委員会 ・ Comm-O-Ka---Ltd.



# 結晶への探検

— A Journey into Crystals —

事前申込み  
不要

「白鷺祭」  
2日目

in大阪府立大学

2019年11月2日(土) 10:00~

## 1. 「掛け軸（結晶）」の展示

科学や生活と「結晶」とのかかわりを紹介する  
40枚ほどの「掛け軸」を展示します。

## 2. 体験実習

- ①結晶、鉱物の展示や観察
- ②多面体の作成(折り紙)
- ③超伝導の磁気浮上
- ④レーザー光回折
- ⑤結晶育成



## 3. 講演会

- ① 13:00~13:45  
「五角形の不思議」  
杉山和正先生(東北大学)
- ② 13:45~14:30  
「マグマ:結晶のふるさと」  
三浦大助先生(大阪府立大学)



## 会場



大阪府立大学 なかもずキャンパス

B3棟 1階  
117大講義室  
107小講義室  
108小講義室



大阪府立大学  
OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY

お問合せ NanoSquare拠点研究所事務局

TEL 072-254-9733 MAIL: headoffice2014@21c.osakafu-u.ac.jp