

# 結晶への冒険

## 掛け軸展示と体験実習

2018年1月5日(金)  
～1月8日(月・祝)

岡山県生涯学習センターサイピア・視聴覚室  
岡山大学 創立50周年記念館

A Journey to  
"Crystals"

主催：岡山大学次世代人材育成センター  
岡山大学URA執務室  
国際結晶学会

URL: <http://www.science.okayama-u.ac.jp/sakidori/>  
URL: <http://ura.okayama-u.ac.jp/member/>  
URL: <http://www.iucr.org/>

共催：岡山県生涯学習センター・人と科学の未来館サイピア URL: <http://www.sci-pia.pref.okayama.jp/>

## “結晶への冒険”

### A JOURNEY INTO CRYSTALS

掛け軸展示・体験実習：2018年1月6日(土)～1月8日(月・祝)  
場所：岡山県生涯学習センター人と科学の未来館サイピア  
講座：2018年1月5日(金)14:30～16:30  
場所：岡山大学創立50周年記念館  
2018年1月7日(日)13:30～15:00  
場所：岡山県生涯学習センター視聴覚室

“結晶への冒険”では、人類と結晶の関わりを有史以前から現代にわたり芸術や科学の目を通して学びます。この催しは、子供から大人までの多くの人に結晶の様々な見方、応用を発見できるよう企画されています。

- 結晶(宝石)発見の歴史
- 結晶のミステリーと科学
- 結晶が未来を変える(応用)

以上のような三部構成で、冒険をお楽しみください。

#### 概要：

国際結晶学会と岡山大学が企画し、岡山県生涯学習センターが共催、皆様方を結晶の世界に誘います。案外身近な結晶(宝石)について39枚の「掛け軸」でお示しするとともに、水の働き、岩石が作られてゆく過程、光の回折と干渉などの「体験実習」で楽しんで頂きます。

別に行われる講演会では、フランスからお招きした結晶学会のHodeau博士が「結晶の不思議(仮題)」について解説します。

詳細は各機関のホームページで。

最後となりましたが、この企画を可能にして下さった関係の皆様にご心から御礼申し上げます。特に、掛け軸の日本語訳初稿を作成した岡山大学・グローバルキャンパス岡山所属の高校生に感謝致します。