

# 身近な物質の姿とカタチ

講師 国本 浩喜  
(金沢大学名誉教授)

7.27 2024  
SAT.  
13:00 ~ 17:00

定員 20名

対象：一般

受講料：2,000円

近年、私たちの暮らしは「便利」で「快適」になっています。それを支えている材料や製品はすべて「(化学)物質」でできています。「物質」は使い方を誤れば「健康」な人間生活を脅かし、時には自然環境に重大な害をもたらします。そのため「物質」を正しく理解することはとても重要です。

この講座では、「物質の見方」「成り立ちと分類」「立体構造」についてゆっくり解説します。また、実際に「分子模型」を用いて身近にある物質を構成する「分子」を作製し、立体構造と性質の関係を楽しく学習します。

## プログラム

13:00



15:00

- ・(化学)物質ってなに？
- ・物質にはどんなものがある？
- ・分子ってなに？
- ・分子の表し方いろいろ

15:00



17:00

- ・分子の構造式を描いてみよう
- ・「分子模型」で分子を作ろう
- ・分子の姿・カタチと性質の関係を調べよう

## 会場：かくまちプラザ

金沢市角間町 金沢大学角間キャンパス内

【バス】金沢駅兼六園口(東口)@乗場 93,94,97「金沢大学(角間)行」乗車後約35分、「金沢大学中央」バス停下車

【お車】もりの里方面より「金沢大学中央」交差点右折、G駐車場をご利用ください。



## お申込み・お問合せ



金沢大学  
先端科学・社会共創推進機構

〒920-1192 金沢市角間町

✉ manabi@adm.kanazawa-u.ac.jp



Webでお申込み

金沢大学公開講座 検索  
お申込みはコチラから



お電話でお申込み

TEL:076-264-5272・5273

\*この講座は県民大学校と連携しています

お申込み期間

5月1日(水)~7月19日(金)

\*お申込み期間後やキャンセル待ちについては個別にお問合せください。

