

2024年度

神戸大学サイエンスショップ科学講座

# つるかぶと科学教室

参加  
無料



会場：神戸大学人間発達環境学研究科（鶴甲第二キャンパス）  
B棟教室 B208

定員：各回20名程度（参加無料）

申込み：各回、FAXまたは電子メールにてお申し込み

主催：神戸大学サイエンスショップ

講師：新井敏夫（神戸大学サイエンスショップ学外研究員）

回	開催日時	テーマ
1	2月19日(水) 13:00~15:00	らせんの科学 ~うずまきの不思議~
2	3月5日(水) 13:00~15:00	星座の科学 ~星々のつながり~
3	3月26日(水) 13:00~15:00	目の科学 ~その目に映る世界は~

お申し込み・お問い合わせ：

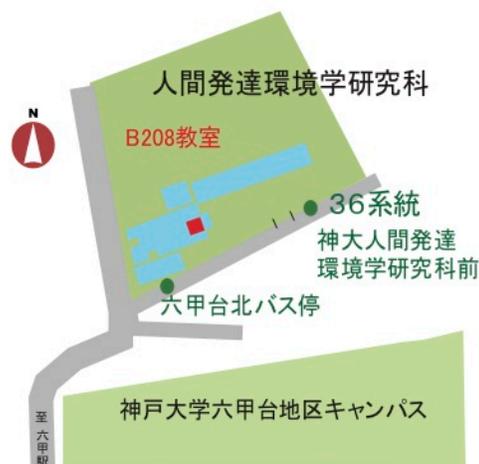
\*日程、会場は変更になることがあります

神戸大学サイエンスショップ

FAX: 078-803-7979

E-mail: [ss-stf@radix.h.kobe-u.ac.jp](mailto:ss-stf@radix.h.kobe-u.ac.jp)

申し込みフォーム:



# 講師：新井敏夫（神戸大学サイエンスショップ学外研究員）

## 第1回

2月19日(水)  
13:00~15:00  
**らせんの科学**  
~うずまきの不思議~

らせんやうずまきというと特別なもので、身の回りでは探さないと見つからないと思いがちですが、意外と私たちの身近にあふれています。ではなぜらせんやうずまきの模様や形はあふれているのでしょうか。そのメリットやしくみを調べながら、役に立つ性質を確かめていきましょう。

## 第2回

3月5日(水)  
13:00~15:00  
**星座の科学**  
~星々のつながり~

夜空を見上げると天空に輝く星々。それらをつないでできた星座は、まさに天空に描かれた巨大なアートです。また、それぞれの星座にまつわるお話も悲喜こもごもです。これら星座やそのお話はいつ、どこで作られ、また何のために作られたのでしょうか。当たり前を受け入れている星座の秘密を探ります。

## 第3回

3月26日(水)  
13:00~15:00  
**目の科学**  
~その目に映る世界は~

私たちの世界は様々な色で彩られています。花も鳥も実にカラフルです。それを感じ取れるのは、もちろん目があるからです。目が違うと世界の見え方も違って見えるのでしょうか。人も鳥も虫も同じように世界を感じているのか、それぞれの目を比べながら調べてみましょう。

## 受講のご案内（各回事前予約制）

## 当日のご案内

**受講料** 無料 **定員** 各回 20名程度  
(事前予約・先着順)

**時間** 13:00~15:00

**会場** 神戸大学人間発達環境学研究所  
(鶴甲第二キャンパス)B棟B208

**予約方法** 申し込みフォーム、またはFAX、電子メールにて、お名前とご希望の回をお知らせください。2階まで階段で上がることが難しい方は、申し込み後にエレベーターでの道順をご案内します。お送りいただいた個人情報は本講座開催の目的でのみ利用いたします。

申し込みフォーム メールアドレス



神戸大学サイエンスショップ

FAX: 078-803-7979

E-mail: ss-stf@radix.h.kobe-u.ac.jp