

【主催・共催】
信州大学 理学部
信州大学 理学部同窓会
信州大学 自然科学館

科学の世界へようこそ

信州自然誌科学館

信州サイエンスフェスタ 2022 8月6日(土)

会場：信州大学理学部(松本キャンパス)

参加費無料!

- ① 10:00~12:00
② 12:30~14:30
③ 15:00~17:00 (入替制)

事前
予約制

ブース展示一覧

- ◇ シャボン玉のフシギ
- ◇ 10円玉をピカピカにしよう
- ◇ 卓球好き博士のラリー-豆知識
～卓球のラリーの長さについて～
- ◇ 光ってふしぎ～!?
- ◇ 多面体の模型作り
- ◇ カラフル炎を作ろう
- ◇ 空飛ぶ種の模型を作ろう!
- ◇ 生き物の形がちがうのはなぜ?
- ◇ 磁石でおもしろ実験
- ◇ 宇宙線を見よう!
- ◇ レッツ☆電子工作
- ◇ 泥だんごを作ってみよう!
～泥にもいっぱいあんなん～
- ◇ 岩石や鉱物を加熱してみよう
- ◇ カラフルクラづくり
- ◇ 地震の波と地面のゆれ
～遊んでわかるゆれ方のしくみ～
- ◇ 理学部展示解析室の鉱物と化石
- ◇ SDGsサイエンスカフェ
- ◇ 同窓会の部屋



【特別企画】

科学のおはなし
「ニホンザルの行動を観察
してみよう!」

自由研究なんでも相談
自然科学館ツアー

お問い合わせ(実行委員)

E-mail: shizen-toiwase@shinshu-u.ac.jp

ホームページ: <https://sites.google.com/view/shizen2022>



信州サイエンスフェスタ2022

開催日時：8月6日(土)

会場：信州大学理学部(松本キャンパス)

ホームページ：<https://sites.google.com/view/shizen2022>



新型コロナウイルス感染症拡大防止対策として各部それぞれ50組の入場制限を設けております。ホームページより**事前予約申し込み**をお願いいたします。

ご来場の際のお願い

- 新型コロナウイルス感染症感染拡大防止のため、開催計画は変更されることがあります。必ず事前にホームページをご確認の上でご来場ください。
- 来場前3日以内に発熱、咳嗽、くしゃみ、鼻水、呼吸困難、倦怠感、嗅覚・味覚異常などの体調不良があったかた、来場前2週間以内に、新型コロナウイルス感染症陽性とされたかたと濃厚接触があったかたは入場できません。
- 万一来場前、入場の際には健康状態のほか、お名前・連絡先を控えさせていただきます。頂いた情報は新型コロナウイルス感染拡大防止以外の目的には利用しません。
- 感染拡大防止のため会場でのお食事はお断りしております。また、食堂の営業もございません。
- 12:00～12:30、14:30～15:00は消毒作業のため会場を閉鎖させていただきます。その間は会場へは入場できませんのでご了承下さい。
- 会場内では不織布マスクの着用にご協力ください。

特別企画

科学のおはなし

「ニホンザルの行動を観察してみよう！
～進化の隣人から学ぶ、人間って何だろう～」

講演者：松本 卓也 博士

会場：理学部1番講義室

定員：先着順

時間：11:00～11:20 (第1部)

13:30～13:50 (第2部)

16:00～16:20 (第3部)

自由研究なんでも相談

会場：理学部C棟2階大会議室

定員：15組 (30名程度) 予約制

時間：12:30～14:30 (第2部)

持ち物：筆記用具 (参考にしている本や資料)

自然科学館ツアー

会場：信州大学自然科学館

定員：各回10組 (20人程度) 予約制

時間：10:00集合～1時間程度

15:00集合～1時間程度

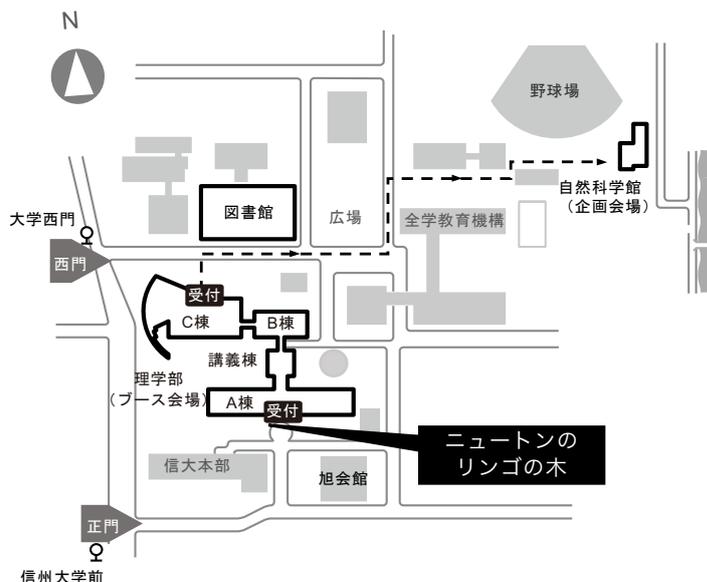
集合場所：理学部C棟玄関

信州大学への交通案内

JR 松本駅前 アルピコプラザ横、松本バスターミナル1番から「信大横田循環線」または「浅間線」に乗り、「信州大学前」または「大学西門」下車 徒歩約1分



信州大学松本キャンパス



ニュートンのリンゴの木

今から350年ほど前、ペストという病気がはやってしまい、ケンブリッジ大学も2年間閉鎖されてしまいました。当時学生だったニュートンもふるさとへ帰らないといけませんでした。しかし、ふるさとでニュートンは研究を続け、その2年間に、微分積分法・万有引力の法則・運動の法則など科学史上3大発見をはじめ、プリズムの光の屈折の法則など、歴史に残る発見をしました。万有引力の法則は、リンゴの実が木から落ちるのを見て思いついたというお話が伝わっています。そのリンゴの木は接ぎ木されて現代でも生き残っています。そのうちの一本が信州大学理学部の玄関前に植えられています。今年も満開の花を咲かせました。