

夏休み体験学習



日本最古の石について学ぼう

1日目 8月6日(火) 8:20~18:00

日本最古の石博物館、ストーンミュージアム博石館
★大型バスをチャーターして日帰りで行きます
★集合・解散場所は名古屋大学 豊田講堂前広場

2日目 8月7日(水) 9:30~16:30

名古屋大学研究所共同館Ⅱ
★集合・解散場所は研究所共同館Ⅱ玄関

定員15名
小学生(4年生以上)
対象

参加者募集中!
(参加費無料)

野外観察

飛騨川河床において、約20億年前の年代を示す上麻生れき岩の産状を観察します。「日本最古の石博物館」では、日本最古および地球最古の岩石について学びます。さらに「ストーンミュージアム博石館」ではさまざまな岩石・鉱物を観察し、宝石探し体験も行います。

室内実習

岩石・鉱物、年代測定原理に関する講義、岩石の偏光顕微鏡観察・比重測定、そして寒天を用いた地層モデル実験を行います。

講義

大学の先生の授業を聴くことにより、前日の野外実習で得た知識を身につけ、自ら考える力を養います。

夏休みの自由研究を応援します!



20億年の年代を示す上麻生れき岩
(日本最古の博物館内)

岐阜県加茂郡七宗町の飛騨川河床で発見された上麻生れき岩(約20億年前の年代を示す)は、日本がかつて大陸の一部だったことを示す貴重な手がかりです。今回の体験学習では、現地でこの上麻生れき岩を野外観察し、「日本最古の石博物館」(七宗町)および「ストーンミュージアム博石館」(岐阜県中津川市蛭川)でさまざまな岩石・鉱物の実物に触れる機会を提供します。また、名古屋大学において、岩石・鉱物、年代に関する講義、岩石の顕微鏡観察・比重測定、地層モデル実験を行います。これらの野外実習と室内実習、講義を通じて、私たちが住んでいる日本列島の形成過程を理解し、自ら考える力を養います。

申込方法

普通はがきに①~③をご記入の上、以下の問合先住所までお申し込みください。

- ①参加者の氏名(ふりがな)と学年
(お友達と複数で同時参加を希望される場合は、その旨、お書きください。)
 - ②郵便番号・住所・電話番号・Eメールアドレス
 - ③応募のきっかけ
- 申込締切: **2024年7月19日(金) 必着**

※結果は申込締切後1週間以内にメールにて通知いたします。なお、応募多数の場合は抽選となりますので、ご了承ください。

応募問合先

〒464-8601 名古屋市中千種区不老町
名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定研究部 夏休み体験学習事務局
TEL: 052-789-2579 Mail: dokidoki@nendai.nagoya-u.ac.jp

