

令和6年7月31日

「岩石から地球のヒミツを探る2」を開催
～岩石から地球をのぞいてみよう！～

令和6年8月4日（日）に、鳥取大学広報センターCDL等を会場とし、ジオパークの日記念イベントとして「岩石から地球のヒミツを探る2」を開催します。

このイベントは、参加者に地球科学（特に地質学分野）の魅力を伝え、岩石の成り立ちやその役割について楽しく学ぶ機会を提供することを目的として開催します。

日時 令和6年8月4日（日）10時00分から15時00分

場所 鳥取大学広報センターCDL等（鳥取市湖山町南4丁目101）

内容 以下3つのプログラムを開催します

プログラム名	実施内容
①岩石なんでも同定団	あなたが持っている岩石（化石含む）を地質学が専門の鳥取大学教員や鳥取県立博物館の学芸員らが同定して解説します。
②キョウコのとときめく石の世界展～足もとに広がる色彩豊かな石たち～	本企画展は「石」を偏光（へんこう）顕微鏡で観た姿を多くの方々に紹介し、肉眼での観察とは異なった色鮮やかで万華鏡のような石の魅力を発信します。
③世界に一つだけの岩石標本をつくろう	世界に一つしかないあなただけのオリジナル岩石標本を作りますか？山陰海岸ジオパーク海と大地の自然館の学芸員や山陰海岸ジオパーク推進協議会の専門員による解説を聞きながら地球の生い立ちに触れてみましょう。

主催 鳥取大学・鳥取県

講演 山陰海岸ジオパーク推進協議会

協力 鳥取県立博物館

本イベントに当たっては、地域イノベーション創出に向けた実践的教育研究推進プログラム（地域連携エクステンション活動）の予算を一部使用しており、鳥取大学が取り組む地域貢献事業として開催します。

ぜひとも取材・報道いただきたく、よろしくお願いいたします。

【本件に関する問い合わせ先】

鳥取大学農学部 菅森

Mail sugamori@tottori-u.ac.jp

または

鳥取大学地域価値創造研究教育機構 森田

電話 0857-31-6777

Mail s-morita@tottori-u.ac.jp



山陰海岸ジオパーク

ジオパークの日記念
鳥取大学×鳥取県イベント

岩石から 地球のヒミツを探る 2

2024年8月4日(日)

10:00~15:00

場所:鳥取大学コミュニティ・デザイン・ラボ
(CDL)等



8月22日は「ジオパークの日」

2009年8月22日、日本に初めてジオパークが誕生したことを記念して制定されました。

石灰岩の偏光顕微鏡画像



unesco

Global Geopark

主催:鳥取大学・鳥取県

後援:山陰海岸ジオパーク推進協議会

協力:山陰海岸国立公園鳥取砂丘ビジターセンター

[問い合わせ先]

sugamori@tottori-u.ac.jp (担当:菅森)



地域価値創造研究教育機構

Platform for Creatively Based Research and Education

本イベントの一部に鳥取大学地域価値創造研究教育機構の令和6年度エクステンション&アウトリーチ事業の予算を使用しています。

①岩石なんでも同定団

あなたが持っている岩石(化石含む)を地質学が専門の鳥取大学教員や鳥取県立博物館の学芸員らが同定して、解説します。

注:銘石等の鑑定(値段や経済的価値を決める)はできません。

日時:8月4日(日)10:00~15:00

場所:鳥取大学CDL

申込:不要



②キョウコのときめく石の世界展~足もとに広がる色彩豊かな石たち~

本企画展は2020年に山陰海岸国立公園鳥取砂丘ビジターセンターで行われていたものを、鳥取大学広報センターで展示するものです。

本企画展は「石」を偏光(へんこう)顕微鏡で観た姿を多くの方々に紹介し、肉眼での観察とは異なった、色鮮やかで万華鏡のような石の魅力を発信します。

山陰海岸ジオパークの岩石を中心に、全国にある11種類の岩石と偏光顕微鏡で撮影した写真を並べて展示する予定です。肉眼では見ることができない華やかな色彩の石の世界をお楽しみください。

日時:8月4日(日)10:00~15:00

場所:鳥取大学CDL

申込:不要



③世界に一つだけの岩石標本をつくろう

世界に一つしかないあなただけのオリジナル岩石標本を作りませんか? 山陰海岸ジオパーク海と大地の自然館の学芸員や山陰海岸ジオパーク推進協議会の専門員による解説を聞きながら地球の生い立ちに触れてみましょう。

日にち:8月4日(日)

時間:①10:30~12:00 ②13:30~15:00

場所:鳥取大学広報センター

対象:小学生以上推奨

申込:必要(右のQRコードから)



偏光顕微鏡で岩石を観察できる岩石薄片観察コーナーも設置!!



鳥取大学広報センター
コミュニティ・デザイン・ラボ
鳥取県鳥取市湖山町南4-101

お車で来越しの方には駐車券をお渡します。