

## “科学と恐竜を学ぶ「お楽しみ広場」 in 岡山理大” 実施要綱

### 趣旨

2022年8月10日～12日に岡山理科大学を会場に開催予定だった科学教育研究協議会岡山大会は「自然科学をすべての国民のものに～子どものわかり方に沿った授業で、楽しくわかる理科教育を」を大会テーマに掲げていました。新型コロナ感染拡大の中で中止を余儀なくされ、分科会などはオンライン開催で代替されました。しかし、今回中止になった企画のうち「科学お楽しみ広場」はこれまでもいろいろな教具や教材、実験が紹介され、参加者との交流が行われる科教協大会ならではの人気イベントです。さらに中止になった「恐竜学博物館見学ツアー」は会場の岡山理大ならではの特徴的な企画です。そこで、「岡山でリアルに集い、実物の教材や実験を紹介し学び合いたい」「恐竜研究の最前線の展示されている恐竜学博物館で学びたい」という声に応じて、以下のように研究会を開催します。

### 1、テーマ

#### 楽しくわかる授業に役立つ教材・実験と「恐竜学」から学ぶ

### 2、日程と会場

- 日程 2023年1月8日（日）、オプションで1月9日（月・祝）
- 場所 岡山理科大学（恐竜学博物館・生物地球学部実験室を中心に）  
岡山市北区理大町1-1（恐竜学博物館 086-256-9804）
- 内容と時程
  - ・講演&ワークショップ（1月8日 10:30～ ）  
モンゴルでの恐竜発掘のはなし、恐竜学とは、博物館の見どころを館長の石垣忍さんが語ります。あわせて、誰もが教室でもできる化石レプリカ作成のワークショップ（実費220円）
  - ・恐竜学博物館ツアー（1月8日 ～12:30）  
博物館と岡山理大各所の展示、研究現場公開型・回遊型のユニークな博物館見学(案内、恐竜・古生物学コースの学生さん)
  - ・科学お楽しみ広場（1月8日 13:30～15:30）（主に生物地球実験室で水・電気・火気は使用可）  
自然科学を楽しくわかりやすく学ぶための教材、教具の紹介、配布、販売。実験や観察、ものづくりをめぐり、参加者と出展者が交流・意見交換を思う存分にします。子ども、初心者も大歓迎。
  - ・岡山理科大学フィールドワーク（学内ツアー）（1月8日 16:00～17:00）  
学内の各所にある化石植物や石材・地質露頭（付加体・万成花崗岩・山砂利層など）・展望・考古学をめぐる野外観察
  - ・懇親会（1月8日 オプション企画：希望者で岡山市内での食事会。実費）
  - ・岡山市内等見学ツアー（1月9日 9:00～13:00 ごろ オプション企画：検討中）

	10:30	12:30	13:30	15:30	16:00	17:00
1月8日	講演会・ワークショップ・博物館ツアー	休憩	科学お楽しみ広場		学内ツアー	懇親会（実費）
1月9日	市内等見学ツアー（オプション企画）					

### 3、参加費

- ・大人 1000円
- ・学生、子ども 無料

#### 4、参加申し込み

- ・講演会&ワークショップ ワークショップは先着 60 人限定（定員に達した時点で締め切ります）
- ・博物館ツアー、科学お楽しみ広場、学内ツアー 人数制限なし
- ・懇親会、市内見学 要予約必須
- ・「科学お楽しみ広場」は当日の飛び込み参加も可能ですが、できれば以下の参加申し込みフォームで参加申し込みをお願いします。

<https://forms.gle/VdoidAxT1A1NBukz9>



- ・「子どもづれでの参加」ができるように配慮しますので、お子様の年齢・名前をお知らせください。

- ・「科学お楽しみ広場」の出展の申し込みは、第 1 次締め切り 10 月末、第 2 次締め切り 11 月末までをお願いします。荷物などの送付先。方法は申し込みされた方に後日お知らせします。

<https://forms.gle/XwcDATSnyG55TBdbA>



#### 5、昼食について

- ・当日は学内食堂、売店は営業していません。近隣にコンビニもありません。各自、事前に昼食は用意してください。

#### 6、交通について

- ・恐竜学博物館に荷物を運ぶ場合は、自家用車では東門（自衛隊駐屯地前）から 12 台まで駐車可能です。台数制限を超えたときは正門下の駐車場（P3、P4）をお願いします。
- ・岡山駅（西口運動公園口）から「47 岡山理科大学」行で 20 分。タクシー利用で約 15 分。

#### 7、主催・共催・後援

- ・主催団体：科教協岡山支部、科教協兵庫支部、かがく教育研究所、岡山理科大学恐竜学博物館
- ・共催団体（交渉中）：岡山理科大学科学ボランティアセンター、科教協中国ブロック、科教協委員会
- ・後援団体（申請予定）：岡山県教育委員会、岡山市教育委員会、山陽新聞社、山陽放送、NHK 科学者会議岡山支部

#### 8、開催にあたってのお願い

- ・新型コロナウイルス感染対策（換気・三密をさける・マスクの着用）を実施して開催します。ご協力をお願いします。
- ・自然災害（警報等）やコロナ感染の状況、大学の事情などで延期・中止することになったときは、申し込みフォームに記載されたメールアドレスにお知らせします。連絡がない場合は以下の「連絡先」メールにお問い合わせ下さい。

#### 9、連絡先

- ・実行委員会 中谷幸希 ([saki8771@yahoo.co.jp](mailto:saki8771@yahoo.co.jp))  
菅本 格 ([itaruhasimol0@yahoo.co.jp](mailto:itaruhasimol0@yahoo.co.jp)) 携帯 090-6558-4691