



発行所
一般財団法人
大阪市青少年活動協会
あいす・おおさか
〒540-0006 大阪市中央区法円坂1-1-35
大阪市教育会館内
TEL 06-6942-0410 FAX 06-6949-3182
<https://ays-osaka.jp>
編集発行人 山下 耕二

◆太古のロマンを感じた2日間◆ ～恐竜キャンプで見つけたこと～

◆恐竜キャンプの概要

恐竜キャンプは、恐竜化石の発掘量で日本一を誇る福井県にある「福井県立恐竜博物館」の見学や、「かつやま恐竜の森」での化石発掘体験を行う1泊2日のキャンプです。あいす・おおさかでは、令和4年から実施しており、子どもたちに大人気のキャンプとなっています。



◆恐竜王国～福井県～

福井県は、日本の化石発掘の先駆けの地とされており、1982年に福井県勝山市北谷町で前期白亜紀のワニの化石が発見されました。これをきっかけに現在までの約40年以上、大規模な化石発掘調査が継続して行われており、1995年には、日本で初めて恐竜の全身骨格が復元されました。さらに、2010年代には「フクイティタン」や「コシサウルス」、「フクイベナートル」、「フクイラブトル」、「フクイサウルス」の5種類の福井県の名前を冠した新種の恐竜が発見され、国の天然記念物に指定されました。現在では、国内で発見された恐竜化石の約8割が福井県で発見されているため、「恐竜王国福井県」と言われています。

福井県立恐竜博物館は、福井県勝山市に建てられた、恐竜を中心とする地質・古生物学博物館です。それまでに収集された貴重な恐竜資源を学術研究や地域振興に活用するために、2000年に設立されました。今ではカナダの「ロイヤル・ティレ

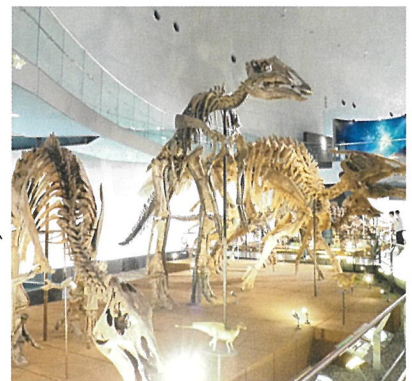


ル古生物学博物館」、中国の「自貢（じじこう）恐竜博物館」と並び、世界三大恐竜博物館と称されています。2023年の7月にリニューアルオープンされ、30体以上の恐竜の全身骨格等の標本や巨大なジオラマ、迫力満点のダイノシアター（200インチの対面スクリーン）など子どもから大人まで楽しめる博物館となりました。

◆恐竜とは？

みなさんは、「恐竜」と聞いてどんな姿を思い浮かべますか？大きくて強そうな「ティラノサウルス」？大空を飛び回る「プテラノドン」？

恐竜とは、約2億3300万年前の中生代三畳紀から6600万年前の白亜紀に生息していたとされる、爬虫類のグループの1つと定義されています。様々な種類の恐竜がありますが、共通する特徴として、後ろ脚が胴体の横ではなく、まっすぐ下に伸び、太ももの骨にはボールのような丸い突起があって、その突起は骨盤の大きな穴にはまるようになっているそうです。ワニやカメ、トカゲ、魚竜、首長竜、翼竜などは別の爬虫類のグループに属していて、恐竜ではないとされています。



「恐竜」の語源は、イギリスの古生物学者リチャード・オーウェンが作った「DINOSAURIA」（ギリシャ語の「deinos sauros」に由来し、「恐ろしいほどに大きい」という意味の「deinos」と、「トカゲ」を意味する「sauros」を合わせて作られた言葉）という生物グループを、1895年に古生物学者の横山又次郎が「化石学教科書（中巻）」の中で、「恐龍」と日本語に訳したそうです。これは「deinos」を「恐ろしい」と訳し、大型の爬虫類＝龍のイメージで「恐龍」としたと言われています。

◆キャンプのねらい・プログラムの意図

恐竜キャンプでは、「恐竜のいた太古のロマンを感じよう!」をテーマにしています。あいす・おおさかの大学生キャンプスタッフが基本的な生活習慣を大



切にしなが
ら、仲間作
りやグルー
プ活動を支
援すること
で協働性や
社会性を育
むとともに、
恐竜がいた
時代につい
て博物館の

見学や化石発掘体験などの活動を通して体験的に学びます。地球の成り立ちや歴史に触れ、自然を大切にすることや太古の歴史にワクワクする気持ちを持ち、新しい自分や仲間、夢を発見できるよう、また歴史・科学に対する心が育つことを願ってキャンプを企画しました。

恐竜キャンプのプログラムは、大きく2つあります。1つ目は、「恐竜博物館の見学」です。日本最大級の恐竜をテーマにした博物館を、グループごとに回る順番や1か所毎の見学時間をみんなで相談することで、グループ意識を育みながら、お互いの興味・関心を知り、尊重していく力を育むことや、今自分たちがいる世界の過去を知ることで自然・文化・歴史に触れ、歴史・科学に対する気持ちを育てることを目指しました。

2つ目のプログラムは、「化石発掘体験」です。ハンマーとノミを使って石を割り、化石を探すことは根気がある作業ですが、誰かと協力することの大切さやお互いに感謝しあう心を育てるとともに、化石を見つけるワクワク・ドキドキ、見つけた時の達成感を感じてもらうことを目指しました。



◆子どもたちの活動中の様子

恐竜博物館は、「恐竜の世界」「地球の科学」「生命の歴史」の3つのゾーンから構成されていて、4,500m²という広大な展示室には、50体もの恐竜骨格をはじめ、

千数百もの標本や大型復元ジオラマなどを見ることができます。子どもたちは1つ1つの展示物をじっくり観察したり、化石のクリーニング作業の工程を見たりしている間に、時間があっという間に過ぎていきます。「あっちに動く恐竜がいる」「恐竜ってこんなに大きいんだ」「早く次を見に行こう」など、とても楽しそうな様子でした。

化石発掘体験では、たくさんの石の中から自分で決めた石をハンマーとノミを使って割り、中に化石があるかを探します。石は子どもたちが想像しているよりも硬く、中々割ることがで



きません。一生懸命に割った石の中から、化石が出てきたときの子どもたちの笑顔はとても嬉しそうでした。「リーダー、この石の中に化石がありそうやで」「一人で割るのは大変だったけど、手伝ってくれてありがとう!」「葉っぱの化石を見つけたよ」など、たくさんの声が聞こえてきました。今年の恐竜キャンプでは、魚のウロコの化石を見つけた子どもがいました。葉っぱや木の化石とは違い、研究資料となる貴重なもので、博物館に寄贈することになりました。自分の手元に化石が残らなかったのは残念でしたが、キャンプのお友だちに嬉しそうに見せている姿がとても印象的でした。2日間の体験を通して、子どもたちは恐竜が生きた時代に想いをはせ、自然や仲間を大切にする気持ちを育むことができたキャンプになりました。



◆キャンプのお問合せ

一般財団法人

大阪市青少年活動協会

(あいす・おおさか)

TEL: 06-6942-0410 FAX: 06-6949-3182

あいすおおさか ← 検索

■ 事業レポート ■

◎たんけんキャンプ

10月12日（土）～14日（月・祝）の2泊3日、大阪市立信太山青少年野外活動センターで「たんけんキャンプ」を行いました。「仲間と協力して、たんけんしよう！」をテーマに、次々に出されるミッションにグループのみんなで力を合わせて挑戦しました。1日目は、信太の森に出かけ、たんけんハイキングを楽しみました。森のたんけんを通して、グループで協力して



様々な謎を解き、信太山の植物や草花などの自然とたくさん触れ合うことができました。ハイキングの後は、2日目に作る秘密基地づくりの作戦タイムと、基地に飾る旗づくりです。「どんな基地がいいかな」「どんな旗にする？」

とグループでたくさん相談して決めました。

2日目の午前中は、秘密基地づくりに挑戦です。どこに基地を作るのか自分たちで決めるところからスタート！丸太を結んだり、竹を切ったりして土台を組み立て、さらにシートを被せ、飾りつけをして、秘密基地が完成！グループごとに個性的な基地ができ上がりました。午後からはフィールドアスレチックで遊び、夕食はカレー作りをしました。この日は一日を通して協力する活動が多く、力を合わせて活動に取り組む姿がとても印象的でした。

最終日は壁掛けのタペストリーを作りました。キャンプ中に撮影したグループ写真を貼り付け、木の枝やどんぐり、フェルトを使って装飾し、素敵な作品が出来上がりました。キャンプの最後に、たくさん「たんけん」をした証として賞状を授与しました。賞状を受け取る子どもたちの表情は達成感に満ち溢れていたように思いました。

今回のキャンプは、キャンプ名のとおり信太山のフィールドをたくさん「たんけん」し、挑戦することやみんなで協力することの大切さを感じることのできた3日間となりました。



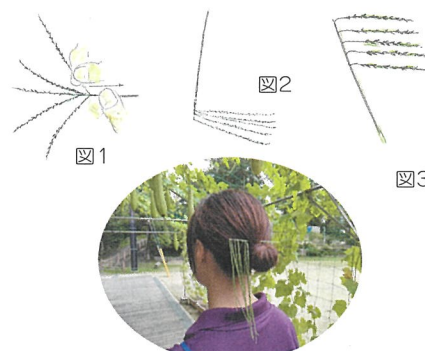
コラム 野遊びのすずめ メヒシバのかんざし

街路樹の植え込みや畑地、生えていないところがないぐらいに繁茂し、農家の人にとってはやっかいな雑草の一つです。しかし、この嫌われものの雑草も、子どもたちの手にかかると考えられないくらい素晴らしい「かんざし」に生まれ変わります。

メヒシバを根元から切り取り、穂先の下部から一本ずつ、ゆっくりと丁寧に穂が切れ離れないように注意し、すべての穂を裂きます。しかし、下方に引き裂く力加減がなかなか難しいのです。ちょっと力を入れすぎると穂が切れてしまい、初めて作る子どもたちはこの力加減が分からず、穂をバラバラにしてしまいます。何回も何回も失敗を繰り返し、ついにいちばんいい力加減を会得します。これはとても大事な体験だと思います。

メヒシバのかんざしを頭に挿して、秋の里歩きはいかがなものでしょうか。

（草木遊び塾 主宰 松井鴻）



素敵・快適・観光バスの旅



近鉄バス株式会社
営業部観光営業課

〒577-0055
東大阪市長栄寺19-17

当社では観光、教育、視察、イベントなど、様々なご要望にお応えし、安全を最優先にしながら、お客様のご旅行が素敵なものとなるようにサポートさせていただきます。観光バスのお見積り、ご用命は下記の電話番号へお問い合わせください。

また、当社ではバス乗務員を随時募集しております。充実の研修制度でバックアップ！あなたの“夢”近鉄バスで叶えてみませんか？

ホームページ <https://www.kintetsu-bus.co.jp>

検索 近鉄バス

公式SNSも更新中！



TEL 06-6781-0711(代) FAX 06-6781-8088

あいす・おおさか

デーズ!ブランチ

■2025年1月～3月のキャンプ予定

事業名	日程	場所	対象	交通機関	参加費	集合解散
スキーキャンプinハチ高原	1月4日(土)～6日(月) 2泊3日	兵庫県養父市 ホテルやまとよ/ハチ高原スキー場	小学1年～ 6年生	貸切バス 利用	55,000円	天王寺駅 新大阪駅
チャレンジスキーinハチ高原	1月11日(土)～13日(月・祝) 2泊3日	兵庫県養父市 ANNEXフォレストロッジ/ハチ高原スキー場	小学3年～ 6年生	貸切バス 利用	57,500円	天王寺駅 新大阪駅
はじめての雪遊び& スキーキャンプA	1月11日(土)～13日(月・祝) 2泊3日	兵庫県養父市 ANNEXフォレストロッジ/ハチ高原スキー場	小学1年～ 6年生	貸切バス 利用	42,000円	天王寺駅 新大阪駅
冬遊びキャンプ	1月18日(土)～19日(日) 1泊2日	大阪府吹田市 吹田市自然体験交流センター	小学1年～ 6年生	JR・阪急電鉄 利用	19,000円	天王寺駅 梅田駅
きらきらスノーキャンプ	2月8日(土)～9日(日) 1泊2日	兵庫県養父市 兵庫県立兎和野高原野外教育センター	小学1年～ 6年生	貸切バス 利用	28,500円	天王寺駅 新大阪駅
はじめての雪遊び& スキーキャンプB	2月22日(土)～24日(月・祝) 2泊3日	兵庫県養父市 ANNEXフォレストロッジ/ハチ高原スキー場	小学1年～ 6年生	貸切バス 利用	42,000円	天王寺駅 新大阪駅
インターナショナルキャンプ	3月15日(土)～16日(日) 1泊2日	大阪府吹田市 吹田市自然体験交流センター	小学1年～ 4年生	JR・阪急電鉄 利用	23,000円	天王寺駅 梅田駅
家族DEバス旅 イチゴ狩り	3月15日(土)～16日(日) 1泊2日	滋賀県高島市吹田市立自然の家	家族・ グループ	貸切バス 利用	18歳以上:19,500円 18歳未満:18,500円	天王寺駅 新大阪駅
春・スキーキャンプin白鳥高原	3月25日(火)～27日(木) 2泊3日	岐阜県郡上市 スノーウェアパーク白鳥高原	小学1年～ 6年生	貸切バス 利用	66,000円	天王寺駅 新大阪駅
スプリングキャンプ	3月28日(金)～30日(日) 2泊3日	大阪府和泉市 大阪市立信太山青少年野外活動センター	小学1年～ 6年生	JR利用	24,500円	天王寺駅 大阪駅

申込状況や詳しい内容については電話にてお問い合わせください。

TOPICS
トピックス

日本生命労働組合様から大型テントをご寄贈いただきました！

日本生命労働組合本店地区様より青少年健全育成に役立ててほしいという願いから毎年ご寄付をいただいています。今年は、吹田市自然体験交流センターでの主催事業イベントや雨天時の活動場所として使用できる大型テントを寄贈していただきました。今年の夏は猛暑だったため、利用者の方々に大変喜んでいただきました。日本生命労働組合の皆様、ありがとうございました。

TOPICS
トピックス

信太山青少年野外活動センターが改修されました！

令和5年11月から約半年間かけて、青少年の家の屋上防水工事や館内フローリングの貼り替え、空調機器の更新といった改修が行われました。利用者の方々からは「きれいになって気持ちが良い」「明るくなった」「エアコンの効きが良くなった」といった声をいただいています。

フローリングは、森林環境を守るために創設された森林環境譲与税を活用し、天然無垢の木材に貼り替えられました。これまで40年以上にわたり、何万人もの利用者を迎えた古いフローリング材は、一部を額縁に加工し、壁にかけて保存しています。来所の際にぜひご覧ください。



◆多目的広場でサッカーや野球スポーツ合宿のできる施設

大阪市立信太山青少年野外活動センター

大阪府和泉市伯太町 TEL 0725-41-2921
https://shinodayama.com/

◆山や川、湖など一年中自然を満喫できる施設

吹田市立自然の家(もくもくの里)

滋賀県高島市今津町南生見 TEL 0740-24-0131
https://mokumoku-suita.jp/

◆野外活動や環境学習、生涯学習活動に適した施設

吹田市自然体験交流センター(わくわくの郷)

大阪府吹田市藤白台 TEL 06-6872-0713
https://wakuwaku-suita.com/

◆学び、活動し、交流できる施設

吹田市立子育て青少年拠点夢つながり未来館(ゆいぴあ) 青少年活動サポートプラザ

大阪府吹田市山田西
TEL 06-6816-8552 https://support-suita.jp/

◆学校オリエンテーションキャンプや合宿に適した施設

京都府立るり溪少年自然の家(グリーンバルるり溪)

京都府南丹市園部町 TEL 0771-65-0190
https://kyoto-rurikei.jp/

◆青少年活動・野外活動についての相談は

大阪市青少年活動協会サービスステーション

大阪市青少年活動協会 事務局 TEL 06-6942-0410