

令和6年度特別展 宮崎県総合博物館・名古屋大学博物館 共同主催

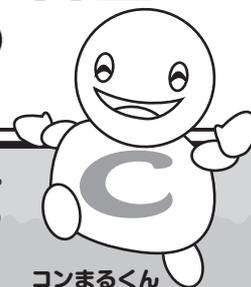
化石タイムカプセル

2024年10月12日(土)～11月24日(日)

開館時間：午前9時～午後5時(入館は午後4時30分まで)

休館日：毎週火曜日

観覧無料



コンまるくん

地層にみつかると丸い岩石のかたまり「コンクリーション」は、自然のタイムカプセルです。そのしくみやできる速さ、中から見つかる化石などを、小学生のみなさんでもよくわかるように、「コンまるくん」と紹介します。

コンクリーションは、生きていた時の姿のままのような立体的な化石を残します。火星でもみつかった自然の造形には驚きがいっぱいです。とてもかたくなる性質を応用して開発したコンクリーション化剤の紹介や、殻や骨のない生物でも保存するコンクリーションだからこそ残された謎の古代生物「タリーモンスター」を新研究成果とともに宮崎で初公開します。

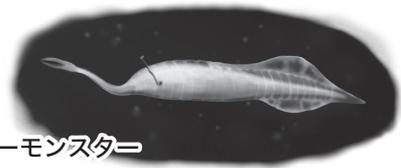
おもな展示内容

展示総数約700点

- タイムカプセル「コンクリーション」のしくみとできる速さ
- 世界に誇る宮崎県のコンクリーション(川南町、日南海岸など)
- 日本各地のコンクリーション(岡山県、熊本県御所浦、北海道など)
- 世界のコンクリーションとアンモナイトと三葉虫化石(ネパール、モロッコ、イギリスなど)
- まるで生きてる！驚異の3D魚化石(ブラジル、大分県玖珠など)
- ナゾの古代生物「タリーモンスター」の最新研究(宮崎初公開)
- アリゾナ、ゴビ、火星にもあった「鉄コンクリーション」
- コンクリーション化剤の開発と工業への応用、そしてこれから



川南町伊倉浜産
カニコンクリーション



タリーモンスター

イラスト：宮本 岬 (Mikami et al., 2023 をもとに作画)

※学芸員によるガイドツアー 毎週日曜日 午後1時30分より(約30分)(10/13、10/27、11/10は講座のため実施しません。)

関連講座

どちらも講師によるガイドツアーを同時開催 参加無料・申込み必要 くわしくはホームページなどをご確認ください。

① 10月13日(日) 10:30～12:00(募集9/15～9/29)

講演「球状コンクリーション - 自然からの贈り物 -」

講師 名古屋大学博物館館長 吉田英一教授

コンクリーション研究の第一人者、吉田先生がこれまでの幅広い研究成果や、開発したコンクリーション化剤による工業への応用を紹介します。

② 10月27日(日) 13:30～15:00(募集9/29～10/13)

講演「恐竜、モササウルス、アンモナイトの発掘と研究
～化石を含む地層中のタイムカプセルを追い求めて～」

講師 北九州市立いのちのたび博物館学芸員 御前明洋博士

アンモナイト研究者にして、新種モササウルスの発見者である御前博士のこれまでの発掘や研究にまつわるエピソードを紹介します。



アクセス

○JR九州 宮崎神宮駅～徒歩11分

○宮崎交通バス

- ・宮崎神宮行き終点～徒歩12分
- ・国富・綾行き、古賀総合病院行き
博物館前～徒歩3分



宮崎県総合博物館 HP

各種SNS更新中
「みやはく」で検索

問合せ



*** 自然と歴史の大発見 ***
宮崎県総合博物館
Miyazaki Prefectural Museum of Nature and History

宮崎県総合博物館 TEL.0985-24-2071

