



いのちのたび

〒805-0071 北九州市八幡東区東田二丁目4番1号
Tel 681-1011 Fax 661-7503
http s : //www.kmnh.jp/
(発行) 北九州市立自然史・歴史博物館ミュージアムティーチャー

3月に入り学校では、卒業式に向けた準備で忙しいことでしょう。今年度も遠足や社会見学、体験学習など多くの皆様に博物館をご利用いただき、ありがとうございました。新年度も皆様のご来館を心よりお待ちしております。

春の特別展 令和8年3月20日(金)～5月10日(日)

化石のふしぎ展

石になった生き物のヒミツ



キラキラしていて、とてもきれいだよ!

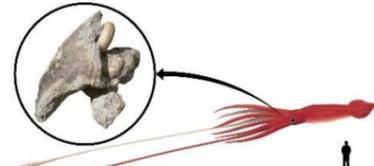


奇跡的に保存状態の良い世界中の化石を展示し、化石が保存される仕組みについて解説します。また、足跡や糞の化石、寄生したまま保存された化石などを元に、絶滅生物の生きざまに迫ります。さらに、化石調査の様子や、福岡県周辺など身近なところで見つかる化石も紹介します。

約800点の標本と最新の研究成果から、深い化石の世界をご体感いただける特別展です。



巨大な絶滅生物アースプロプレウラの復元模型



巨大なイカのアゴの化石(初公開)と復元図



様々な化石 (アンモナイト、三葉虫、コハク中の昆虫、魚)

常設展のみ

	一般	団体
おとな 大人	600円	480円
こども 高・大生	360円	280円
しょう 小・中生	240円	190円

特別展のみ

	一般	団体
おとな 大人	700円	560円
こども 高・大生	500円	400円
しょう 小・中生	400円	320円

セット券(常設展+特別展)

	一般	団体
おとな 大人	1100円	900円
こども 高・大生	800円	700円
しょう 小・中生	600円	500円

※ 団体は30名以上のお一人様料金です。

先生、ちょっと聞いて! 「教員のための博物館研修」を開催!

期日: 令和8年

- 7月24日(金)【中学校理科】
- 7月29日(水)【小学校自然史系】
- 7月31日(金)【小学校歴史系】

内容: プログラム体験、展示物観覧、学芸員講話 等

新年度に学校へメールにて詳細をお知らせします。お申し込みはQRコードから!



燻蒸による休館日...令和9年1月28日(木)～2月4日(木) ※6月は休館なし

ミュージアムのタネ

化石の調査

海や湖の底などに泥や砂、礫などが堆積して地層ができますが、一緒に埋まった生物が化石として残ることがあります。化石からは、地層ができた時代や当時の環境など、様々なことがわかります。博物館では、展示などに使う標本の収集や研究のために、様々な場所で、化石の調査をおこなっています。

地層や化石を扱う学芸員である私は、特にアンモナイト化石の研究をしており、野外調査のために、北海道や和歌山県、兵庫県の淡路島、鹿児島県の甑島などによく行きます。実は北海道は、きれいなアンモナイトの化石がたくさん見つかることで、世界的にも有名です。(図1)。

アンモナイトは、イカやタコに近い仲間ですが、体の外側に殻を持ち、殻は一般的にぐるぐる巻きした形をしています。約4億年前から約6600万年前にかけての長い期間、世界中の海で栄えました。

私は、アンモナイトの殻の表面に付着して暮らす二枚貝やゴカイなどの化石に注目し、それをヒントに、アンモナイトがどのような暮らしをしていたのかを調べています。長い期間にわたって世界中の海で栄えたアンモナイトの暮らしが詳しく分かれば、過去に起こった地球環境の変化や、それが生物に及ぼした影響を知るのに役立つと考えています。

調査では、アンモナイト以外にも、サメの歯や恐竜、モササウルスなどの化石を採集することもあります(図2)。また、化石を含む地層は北九州市内にもたくさんあり、市内での調査もおこなっています(図3)。



(図1) 地層中に含まれる巨大なアンモナイトの化石(北海道)



(図2) 地層中に含まれる巨大なサメの歯の化石(宮城県)



(図3) 北九州市小倉北区(藍島)の地層に含まれる多くの二枚貝化石。

自然史課学芸員 御前 明洋