

「道の駅月山」月山あさひ博物村25周年記念

君はアマルガサウルスをみたか!

～巨大神経棘は何のため～



山形県初上陸

2016
7/16±
▶10/22±



開館時間：午前9時～午後5時
入館料金：文化創造館 大人700円・小人500円・幼児200円
※月山カブトムシ園の期間(7/16～8/16)は共通チケットになります。

主催：(株)月山あさひ振興公社
共催：鶴岡市
後援：鶴岡市教育委員会
協力：ミュージアムパーク茨城県自然博物館
群馬県立自然史博物館、国立科学博物館
神流町恐竜センター、いわき市石炭・化石館ほるる
中馬洪治氏、井上スミ江氏、イラスト 月本佳代美氏

恐竜大集合



山形初上陸!

アマルガサウルス

(所蔵：群馬県立自然史博物館)

Amargasaurus cazau

発見地のラ・アマールガ渓谷に由来しています。中生代白亜紀前期、今のアルゼンチンに生息していた恐竜。全長約12メートルと比較的小型で首の短い竜脚類ですが、首から背中にかけての椎骨に長い突起が生えています。特に首の突起は長く、2枚の帆のようになっていました。この「帆」は皮膚が張ってディスプレイや体温調節に用いられた、あるいは角鞘に覆われて武器として機能した、さらには突起同士をぶつけて大きな音を出し、ライバルや捕食者に対する警告に用いたなど、様々な解釈がなされています。



アマルガサウルスの神経棘。体温調節や防御、ディスプレイのために使われたと考えられています。



ニッポノサウルス

(所蔵：国立科学博物館)

Nipponosaurus sachalinensis

1934年(昭和9年)に、当時日本領であった樺太豊栄郡川上村で発見されたハドロサウルス科の恐竜。命名者は北海道大学教授、長尾巧博士。白亜紀後期の約8,300万 - 8,000万年前とされる地層より産出されました。ヒバクロサウルス属に近縁と考えられています。ニッポンリュウ(日本竜)とも呼ばれています。

ガストルニス

(所蔵：群馬県立自然史博物館)

Gastornis gigantea

体高2メートルに達し、体重は200キログラム以上、最大で500キログラムほどになると推定されます。巨大な頭部が特徴で、頭骨の長さは40センチメートル以上で鉤型に曲がった強力なくちばしがありました。翼は退化して縮小し、過大な体重と相まって空を飛ぶことはできませんでしたが、強大な脚で地上を走行していました。



パラサウロロフス

(所蔵：神流町恐竜センター)

Parasauroplophus walkeri

8200万~6600万年前(白亜紀後期)に生息していたパラサウロロフス。頭部からゆるいカーブを描きながら後方に突き出している特徴的なコブは鼻の部分から伸びており、約2メートルの長さがあったとされています。

ルーシー(アウストラロピテクス)

(所蔵：群馬県立自然史博物館)

Australopithecus afarensis

ルーシー(Lucy)は、1974年11月24日にエチオピア北東部ハダール村付近で発見された318万年前の化石人骨につけられた名前です。アウストラロピテクス・アフアレシス(アフール猿人)の中で最初期に発見されたもののひとつであり、全身の約40%にあたる骨がまとまって見つかったという資料上の貴重さから、広く知られています。



体験・イベント 各毎週日曜日開催

化石のレプリカ作り

アンモナイトと三葉虫のレプリカを作ります。
●参加費：300円
●所要時間：1時間

化石の消しゴム作り

アンモナイトの消しゴムを作ります。
●参加費：300円
●所要時間：30分

※事前に連絡をいただければ平日も体験可能です。

梵字の蔵 オープン! ボルダリングを体験しよう!

国際ルートセッター・平松幸裕氏による
初心者から中級者まで楽しめる28ルートに挑戦!

ホールドをたよりに手と足だけで壁を登る大人気のボルダリング。年齢や性別に関係なく、運動が苦手な方でも楽しめるスポーツです。必要な物はシューズのみ。レンタル可能ですので気軽に始められます。

○営業時間/午前9時~午後5時
○初回登録料/500円(税込)



特産品販売コーナー、イートインスペース、喫茶スペース 併設

○利用料金(税込み)

区分	大人		子供	
	平日	土日祝	平日	土日祝
おためし体験 (30分/シューズ無料)	500円	800円	500円	800円
09:00~17:00	1,300円	1,500円	800円	
09:00~13:00	700円	800円	500円	
13:00~17:00	800円	900円	500円	
マンスリーブス	6,000円		4,000円	
クライミングシューズ レンタル料	300円			

※梵字の蔵には更衣室がございません。動きやすい服装でおいでください。

特別企画展示

君はアマルガサウルスをみたか!

開催期間限定ファミリークーポン

この券をご持参いただいたご家族全員の入館料を団体料金に割引いたします。

大人 700円→650円
小人 500円→450円
幼児 200円→150円

どちらからおいでになりましたか?
(県)

月山あさひ博物村 文化創造館