

ホッピーだより

平成19年 10月 1日 (2007/ 10/ 1)

No. 275



むかわ町立穂別博物館
054-0211
北海道勇払郡むかわ町穂別80-6
0145-45-3141 (Tel & Fax)

クビナガリュウのホッピー

モサゴンのひみつ5

「モササウルスは、たまごをうんだ？」

モササウルスは、たまごをうんだでしょうか？

1. たまごをうんだ 2. こどもをうんだ 3. そのほか (ぶんれつとか)

モササウルスは、海を泳いでいたハ虫類です。魚や両生類 (りょうせいのい) とちがって、ハ虫類は、カラのあるたまごをうみます。また、かえった子どもはウロコに守られています。このおかげで、ハ虫類は、かわいた場所でもたまごをうむことができます。

しかし、そのためにハ虫類のたまごは、水の中にうむことができません。だからウミガメは、わざわざ陸にあがって、砂浜にたまごをうみます。

モササウルスがたまごをうむには、陸にあがらなければなりません。モササウルスは、陸にあがることができたのでしょうか？

クビナガリュウにくらべると、モササウルスの体は細めで、前後の足も板のようになってはいません。しかもモササウルスは、陸の近くで泳いでいました。もしかしたらモササウルスは、陸にあがったのでしょうか？

しかし、あばら骨や、肩や腰の骨は、背骨とがっしりとむすびついてはいません。もしモササウルスが陸にあがったら、体重をささえられず、そのまま動けなくなってしまうことでしょう。ウミガメのように、たまごをうむために上陸はできなかったようです。

よって、モササウルスは、こどもをうんだと考えられています。クビナガリュウといっしょですね。

(学芸員 桜井)

細長いモササウルス類の体 (展示室) →



日本地質学会 (第114大会) が札幌で開かれました

9/7-13、日本地質学会の全国大会が、北海道大学 (札幌) で開かれました。地質学 (地層、岩石、地球、火山や化石など) に関わる全国の研究者が集まる総合的な学会です。市民向け展示コーナーで紹介、化石の部会で発表、「博物館めぐり」見学旅行で参加者を案内しました。



「道内の博物館」コーナー
(地質情報展2007、9/9)



学会発表 (9/11)
「むかわ町穂別の脊椎動物化石」



見学旅行 (9/13)
「道内の地質系博物館めぐり」

博物館のホームページ <http://www10.plala.or.jp/mukawa/soshiki/hakubutsukan/>

ちっちゃなアンモナイトの

レプリカづくりをしまーす

いつ? 10月6日(土)

10:00~12:00

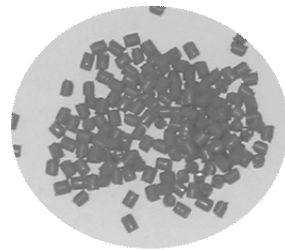
1:00~3:00

どこで? 四季の館・入り口

だれが? だれでもOK(大人も子どもも)

いくら? 無料(ただです)

- ☆ 自由樹脂というプラスチックを使ってレプリカづくりをします。かわいい、ちっちゃなアンモナイト、みなさんもぜひ作ってみませんか?



このツブツブが・・・



あーら、ふしぎ



アンモナイトになっちゃった!

ご存じですか? 四季の館の

おおきなアンモナイト

知る人ぞ知る、四季の館に実は博物館コーナーがあるんです。博物館の展示紹介と大きな本物のアンモナイトがおいてあります。

四季の館を訪れた際には、ぜひこのコーナーに立ち寄って、大きな本物のアンモナイトにさわってみてください。

耳をすませると、8000万年の時空を超えて、古代の生き物たちのささやきが・・・聞こえ・・・た?

入り口からまっすぐの物産館コーナーの中に展示してあります。右に曲がると温泉だけど、そこをもうすこしまっすぐに進んでもらえるとアンモナイトが待ってまーす。



好評のうちに体験コーナー終了

今年の4月から毎土・日曜日に行っていた「体験クリーニング」と「レプリカづくり」が9月30日で終了しました。ふたつの体験の合計人数は1000人を超えました。参加、協力いただいた方々、ありがとうございました。来年以降もぜひ続けたいと思っています。

むかわの化石や生き物

サッポロマイマイ

札幌の地名がついたカタツムリ。うす茶色のカウに、赤っぽい線が目印です。穂別の森では、エゾマイマイと同じようにときどき見られます。

(昨年6月、ほべつ道民の森)



2007年10月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

10月のこよみ

・10/9, 10は、10/8(体育の日)の振替休館日です

北海道各地には、それぞれの地域の化石や自然を紹介する博物館がいくつもありません。もちろん、それ以外にもたくさんの博物館があります。旅行の時にでも、訪れてみてはいかがでしょうか。きっと、新たな発見がありますよ。(さ)