

沼田町化石館だより

2015年5月14日 82号

この化石館だよりの高画質カラー版は化石館のホームページと、沼田町教育委員会のブログからご覧いただけます。

ミニ展示「沼田は太古の水族館」は5月31日まで

化石体験館（幌新）にて、2ケースの小規模展示ですが沼田産水生哺乳類化石を公開しています。ぜひ、化石体験館へおこください！



展示室の様子



来館者の様子

沼田の化石のガイドブックができました

化石体験館で無料配布中です。是非、手にお取りください。

好評につき電子版を用意しました。化石館ホームページの「化石館について」出版物からpdfでダウンロードできます。

沼田町化石体験館は幌新のほたる館の向かい町民の皆さんは無料で入館できます！

3つの博物館行事が目白押しです！

◆沼田どきどき探検隊◆

- 5/24 (日) 春の野草観察
- 6/7 (日) 幌新太刀別川化石観察
- 9/6 (日) 炭鉱遺産見学
- 10/18 (日) 旧留萌鉄道ウォーク

応募方法 4月23日区長発送の応募

用紙をお使いください。

町外の方、ご不明な点などは(0164) 35-1034まで

◆プラネタリウム◆

- ・場所 : 町民会館
- ・時間 : 19:00~19:45
- ・料金 : 無料
- ・対象 : どなたでも
- ・テーマ : 星空のヒーローたち

初回は5月17日(日)

ほか 7/19, 9/23, 11/15 にも開催

◆化石採集会◆

5/31 (日), 6/14 (日), 6/28 (日) 7/12 (日), 7/20 (月), 7/31 (金)

場所: 幌新太刀別川

応募方法 同上

活字中毒の方への手紙

134歳の歴史的なイルカ化石

学芸員 田中嘉寛

文字があればツイツイ読んでしまうあなたへ（私も活字中毒者ですが...）

この度、ニュージーランド王立協会雑誌から論文を出版しました。「それで？」という反応が最も普通だと思います。ここでは研究論文出版についてお話しします。

論文がやっと出た！と研究仲間伝えと。ブンブンと力強く握手して、「君の研究に対する真摯な姿勢は、云々」と努力の賞賛があり、財布の具合が良ければコーヒーとケーキをご馳走してくれる人もいます。これが地味な研究生活のうち、最も華やかな部分です。

論文を出版するのは、子供が生まれるようなもの、と例えた人がいます。私は産んだことがないので、便秘のほうに分かりやすいと思いますが、とにかく産みの苦しみは大いなのです。一行書いて、削って、また書いてを繰り返して、苦しみの結果やっと論文は産まれたのですから、嬉しいにちがいありません。



さて、今回の論文は、私が博士課程の学生だった時に研究していたニュージーランドのイルカ化石について書かれています。そのイルカ化石は面白い歴史を持っています。1881年に発見された歴史的な標本で、本研究ではじめて詳細に研究されました。興味深いことに、発見から今回の論文が出るまで134年もかかっています。

ニュージーランドは1870年代にイギリスからの移住が始まり、地質調査が行われました。その当時、発見されたのが今回のイルカ化石です。ちなみに、技師ライマンが全道の地質と炭田を3年かけて調査し、南電川上流に炭田のあることを確認したのと、ほぼ同じ時代の話です。

他に、コンピュータを用いたイルカの家系図作りや、このイルカがなんとガンジスカワイルカの祖先であること、イルカ化石の発見者たちの話など、お話したいことは沢山ありますが、紙面の制限もありますので、今後、展示やセミナーなどで皆さんにお伝えしたいと思います。

出版された論文のタイトル: 田中嘉寛・R. Ewan Fordyce (ユフン フォードイス). 2015. Historically-significant late Oligocene dolphin *Microcetetus hectori* Benham 1935: a new species of *Waipatia* (Platanistidae). (歴史的重要な後漸新世イルカ *マイクロケタス ヘクトライ* 1935: ワイパティア属 (ガンジスカワイルカ科) の新種) *Journal of the Royal Society of New Zealand* (ニュージーランド王立協会雑誌).

5-6月 化石体験館の予定

休館日: 5月18, 25日, 6月1日

月曜日が定休です。土日は休まず開館しています！

沼田町化石館だより 2015年5月 82号

発行/沼田町化石館 編集/田中嘉寛

〒078-2202 北海道南東総合振興局沼田町南1条2丁目7-49

電話/Fax 0164-35-1034

メール/kaseki@guitar.ocn.ne.jp

ホームページ <http://numata-kaseki.sakura.ne.jp/index.shtml>

化石館だよりは毎月第二木曜日発行。次回は6月11日です。