



ホッピーだより

No. 409

2018年12月1日発行

むかわ町穂別博物館

〒054-0211 北海道勇払郡むかわ町穂別 80-6

Tel 0145-45-3141

ホームページ <http://www.town.mukawa.lg.jp/1908.htm>

ブログ <http://pomu.town.mukawa.lg.jp/1086.htm>

ハドロキッズチーム（むかわ町子ども化石くらぶ） 初年度の活動報告



むかわ竜発掘現場（10月28日）



博物館に眠るナゾ化石を「科学」しよう！



むかわ竜全身骨格公開会場（11月18日）



町内の沢で化石採集（7月30日）

5月から11月までの計6回にわたり開催したむかわ町子ども化石くらぶ「ハドロキッズチーム」初年度の活動が終了しました。むかわ町、札幌市、苫小牧市、室蘭市、登別市、釧路市、釧路町に住居の小学2～6年生35人がほぼ毎月参加してきました。

今年度のメイン企画は「ナゾ化石のグループ研究」で、穂別博物館に眠る未発表の化石資料の正体を解き明かすため、実物化石のスケッチや博物館内の探索、グループ討論などに取り組み、最終回に各班での研究発表会が行われました。このほかにも、むかわ竜（むかわ町穂別産）の発掘現場や町内の沢での化石発掘体験、化石クリーニング体験、外部講師の特別授業や化石レプリカ製作工場の見学を実施しました。

むかわ町子ども化石くらぶは、来年度も実施する予定で、実施時期や内容等を検討中です。「化石を楽しく科学して、将来の古生物学者への道をめざす」子どもたちの挑戦をお待ちしています！

中田幸宏 地域おこし協力隊

・むかわ町役場恐竜ワールド戦略室

インドから来た！？アンモナイト

ネオフィロセラス・ネラ *Neophylloceras nera*



じゅうぞうこ
収蔵庫の小型標本
じょうせつてんじ
常設展示標本

1990年に行われた穂別キウスの道路拡幅工事で白亜紀末マーストリヒチアン期中ごろの化石が複数産出し、アンモナイトのパキディスカス・グラシリス、パキディスカス・コバヤシイ、ゴードリセラス・イズミエンゼおよびイノセラムスのスフェノセラムス・ヘトナイアヌスの新規・追加標本が得られました（ホッピーだより No. 371、383、406、387 で紹介）。ここから得られた3個体のネオフィロセラスは南インドから産出しているものと同じ種類とされました。

ネオフィロセラス・ネラは南インドから得られた殻直径2 cm弱の1個体（ロンドン自然史博物館収蔵）のみが1846年に報告されていた希少種です。1990年の工事で得られた穂別産の3個体（むかわ町穂別博物館収蔵）は、成長初期の約2 cmから、成長後期の10 cm以上のものを含む資料群で、本種の特徴や成長変化を明らかにする上で重要な標本として1996年に当館研究報告で発表されました*。本種に関する情報は更新されておらず、これらの地理的分布や産出する時代幅についての更なる解明が期待されています。

*文献：Matsumoto, T., and Toshimitsu, S., 1996: A phylloceratid ammonite species from the Maastrichtian of the Hobetsu district, Hokkaido. *Bulletin of the Hobetsu Museum*, no. 12, p. 1-8.

学芸員 西村智弘

むかわ町穂別博物館

【公共交通機関による来館案内】（バス停「穂別中央」～博物館は徒歩約10分）

往路（札幌・苫小牧方面▶博物館）

- ・新千歳空港 10:40 ①▶穂別中央 12:03
- ・苫小牧駅 7:58 ②▶鶴川駅 8:27 -（乗換）- 鶴川駅前 9:35 ③▶穂別中央 10:45

帰路（博物館▶札幌・苫小牧方面）

- ・穂別中央 16:17 ①▶新千歳空港 17:40
- ・穂別中央 15:40 ③▶鶴川駅前 16:45 -（乗換）- 鶴川駅 17:55 ②▶苫小牧駅 18:24

①道南バス 新千歳空港直行便（1,470円）前日の16時までに予約（0145-45-2284）

② JR 日高本線（640円）

③道南バス 穂別鶴川線（200円） ※各料金は大人1人分

2018年12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					

2019年1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		

休館日 ○ 町民無料観覧日