

～郷土史つづり～

その 95「北海道にやって来たナウマンゾウとケナガマンモスについて」

文責
土の会

川内 つづり



今回はかつて北海道に住んでいた「ナウマンゾウ」と「ケナガマンモス」のお話です。日本でこの両方の化石が発見されているのは北海道だけで、ケナガマンモスの化石は本州では発見されていません。また、両方の化石が発見されているのは北広島市と幕別町忠類の2か所だけで、歯以外の骨が見つかったのは忠類のみになります。忠類では昭和45年に複数の大きな骨の発見から全身復元骨格模型が完成しました。『忠類ナウマンゾウ』と呼ばれています。展示されている幕別町忠類ナウマンゾウ博物館の館長添田雄二氏から最新の発掘調査成果についてお話が聞けたので、少し紹介したいと思います。今も続いている氷河時代(新生代 4 紀258万年前～)ですが、寒冷な「氷期」と温暖な「間氷期」が繰り返されていてその環境変動に合わせて、ナウマンゾウとケナガマンモスは南北に移動していたことが化石から分かっています。では、どのようにやって来たのでしょうか？先にやって来たのはナウマンゾウでした。約35万年前、対馬海峡付近を通って大陸から日本にやって来たナウマンゾウは、冬にも適応しながら温暖な「間氷期」ごとに北上し、約12万年前の「間氷期」に南から北海道へ津軽海峡を泳いで渡って来たことが、化石から分かりました。私は驚き、添田氏に聞き返したほどです。何故なら、海面が100メートル以上下がって陸続きになっている「氷期」に北海道へ歩いて渡って来た、とずっと認識していたからです。さらに、冬に適応してきたナウマンゾウは、凍傷から守るために耳は小さくて尾は短い、ヒグマやエゾシカ程の体毛が生えていたということです。そんな姿で泳ぐナウマンゾウを想像してみました。その後は徐々に寒冷化して「氷期」が訪れました。海面が下がり、間宮海峡と宗谷海峡が陸になり、数十万年前にシベリアで出現したケナガマンモスが、大陸やサハリンから南下して、約4万9千年前に北から北海道へ歩いてやって来ました。永久凍土から発見された冷凍マンモスから、長い体毛、小さな耳、短い尾であったことが分かっています。歯はナウマンゾウより先端が上を向いているのが特徴です。化石は8か所から発見されていますが、一番新しいもので2万3千年前(襟裳岬)です。氷期は1万8千年前まで続いていたので、その時期の化石がまだ眠っているかもしれません。一方、ナウマンゾウの化石は発見された5か所のうち、新しいもので4万5千年前(北広島市)と3万5千年前(湧別)です。これらの化石の年代から判明したのは、ナウマンゾウとケナガマンモスの両方が一緒に暮らしていた時期があったということです。何万年も前のことが想像できる楽しさ、素晴らしい発見ですね。忠類では発掘調査が継続されており、昨年には頭骨の一部が発見され、更なる大発見が期待されています。皆さんも『忠類ナウマンゾウ』に会いに行ってみませんか？

安平町図書室 新着図書のご案内

□開室日 追分 火～日曜日 9時～18時
まなびお 月～日曜日 9時～21時
□問合せ まなびお ☎07775、追分 ☎02083

新しい本がたくさん入りました！まなびお・追分どちらの図書室の本でも借りることができます。ぜひ図書室へお越しください。リクエストもお待ちしております。

まなびお図書室

〈一般書〉クロエとオオエ(有川 ひろ)／いつのまにか仲良くなっている人たちの世界(野口 敏)／給水塔から見た虹は(窪 美澄)／「使い切る」ソーイングと暮らし(美濃羽 まゆみ)／終わりなき対話 やさしさを教えてほしい(谷川 俊太郎, 中島 みゆき)

〈児童書〉ならしている(五味 太郎)／こうえんいこう ことばのずかん(植垣 歩子)／きょうりゅうさがしえずかん(ツク之助)／ボクは日本一かっこいいトイレ清掃員(大井 朋幸)／すいかのたね(押本 達希)

追分公民館

〈一般書〉となりの史学 戦前の日本と世界(加藤 陽子)／ちくわファンクラブ ちくわの可能性をお伝えしたい(藤井 恵)／ご自愛さん(矢部 太郎)／帰れない探偵(芝崎 友香)／サイレントシンガー(小川 洋子)

〈児童書〉ポケモン生態図鑑(ポケモン)／絵画をみる、絵画をなおよす 保存修復の世界(田口 かおり)／サメのイエニー(リーサ・ルンドマルク)／はたらくるまたちのはたけしごと(シェリー・ダスキー・リンカー)／みてみて！(小西 貴士)

今月の展示テーマ

『こころとあたまの、
深呼吸。』

10月27日(月)～11月9日(日)は読書週間です。

「読書の力によって、平和な文化国家を作ろう」という決意のもと、戦後まもない昭和22年に出版社、書店、公共図書館、マスコミも加わって、第1回読書週間が開催されました。今月は図書室(館)の本の分類をご紹介しますが、おすすめの本を一般書から児童書までをご紹介します予定です。テーマは今年の読書週間の標語です。

◆読み聞かせ11月日程◆

	日 時	会 場
読み聞かせ ありんこ会	11月11日(火) 11時20分～	はやきた子ども園子育て支援センター
ブックスタート読み聞かせボランティア赤ずきん	11月12日(水) 11時～	おいわけ子ども園子育て支援センター