

開催にあたって

平成10年に真室川町の水路トンネル工事の坑道内から、3点の鯨類化石が発見されました。本館では新庄盆地周辺の自然史を物語る貴重な資料と考え、その年代や古環境等をより明らかにするために、平成11・12年度に、周辺地域の地質、古生物、古環境、年代などの総合調査を実施しました。今回の企画展では、その調査の概要を公開するとともに、関連する山形県産の化石資料を広く紹介します。また、それらを通して子どもたちへ化石学習の場を提供することも目的としています。

本展をとおして、新庄盆地周辺をはじめ、山形県の化石や古環境について理解が深まるとともに、化石研究の実際やそのおもしろさを感じていただければ幸いです。

本展を開催するにあたり、調査研究や展示にご協力をいただいた方々に、厚くお礼申し上げます。

関連行事

化石クリーニング体験会

平成15年8月10日(日)

午後2時～3時30分

当館学習室

展示解説会

7月27日(日)、8月3日(日)、8月24日(日)

午後2時から担当学芸員が展示の解説をします。

企画展

化石がささやく海物語

2003年

7月19日(土)～9月7日(日)

山形県立博物館

3個の小さな化石の発見をきっかけに始まった総合調査、 化石たちは静かに太古の海の物語をささやきはじめました。

展示室の
ごあんない



キタクシノハクモヒトデ



マルサルボウ



クジラの肋骨



シヤチの下顎骨



マッコウクジラの歯

クモヒトデ化石

貝類化石

鯨類化石

* 山形県指定天然記念物
村山市産ヒトデ化石と大江町産ヤマガタダイカイギュウ化石

山形県の海生哺乳類
化石あれこれ

* 太古のタマちゃん?!
鯨類 (アシカやアザラシの仲間) の化石

有孔虫化石

生痕化石

化石にさわってみよう!
大きなアンモナイトやクジラの化石

化石学習コーナー

化石ってなんだろう?
化石の採集や整理のしかた



順路

板鯨類化石



メジロザメの歯

鯨類化石の発見と調査研究