



石巻市教育委員会 生涯学習課

## 「ふるさと子どもカレッジ」だより



令和7年12月5日 第6号

### 第6回活動 恐竜博士と化石をさがそう！／閉講式

石巻市ささえあいセンター・牧山採石場

令和7年11月15日（土）9：45～16：00



## 活動内容

今回の活動は「石巻市とポプラ社との包括連携協定」の一環で行われた活動でした。ポプラ社で出版している数々の恐竜図鑑を執筆されている筑波大学の田中康平先生を講師にお迎えしての講座でした。恐竜のお話を聴くことができるとあって、好奇心旺盛な受講生にとっては、この日が来るのをとても楽しみにしていました。

講義が始まると、田中先生のモンゴルなどでの発掘調査隊の映像が映し出されると、受講生からは、つぶやきや質問が次々と出されました。まさに、自分たちも調査隊に同行しているような雰囲気になりました。「この化石は何（体のどの部分）でしょう？」という3択問題なども出され、とても楽しい内容でした。その後、「地層ジオラマ」制作を行い、図鑑や映像を参考にして夢中になって取り組みました。

昼食後は、いよいよ牧山にて化石の発掘体験です。アベタ石材の阿部社長さんの協力を得て、石割体験に挑みました。なかなか割ることができず、割れたとしても化石はなかなか見当たりませんでした。微生物の痕跡などが見られるものもあり、受講生の一喜一憂する姿が見られました。阿部社長さんに過去に採掘されたアンモナイトの化石を見せていただき、田中先生のご指導で、化石のトレーシングも体験できました。収集物のラベル記入などの専門的な整理の仕方についても教えていただきました。夢中になって石を割る受講生の姿が印象的でした。

ご指導いただきました筑波大学の田中康平先生やポプラ社の原田哲郎さん、アベタ石材の阿部伸社長、化石のことについてご指導いただいた蛇田小学校の高砂宏之先生、雄勝荒魚竜化石レプリカを快く貸していただいた雄勝総合支所・雄勝公民館の職員の皆様に、心温まるご指導とご協力をいただきましたことに心より感謝申し上げます。ありがとうございました。

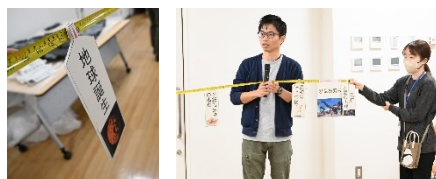
### 「ふるさと子どもカレッジ」とは…

ふるさと石巻市の自然・文化・歴史・産業を活かした体験活動を通して豊かな心を育み、ふるさとについて知り、ふるさとから学び、ふるさとを愛し、誇りに思う子どもの育成を目指します。

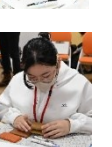
## 活動記録



これは何の化石でしょう？



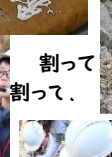
地球の歴史の中で恐竜の出現は？



地層ジオラマ作ったよ!!

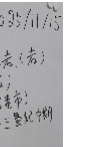
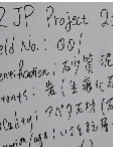
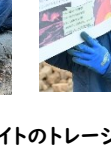


雄勝荒魚竜化石レプリカ!!



割って  
割って、

阿部社長さんのお話



アンモナイトのトレーシング→

## 参加者からの感想

- 筑波大学の先生やアベタ石材の社長さんに、とても貴重な体験をさせていただき、2年間参加したふるさとカレッジの最後にとってもふさわしい活動となりました。今までありがとうございました。
- 化石のレア度が分かった。初めてジオラマを作ってみて、紙にかいて切ってはりつけるところが楽しかった。
- 化石をさがしたり、田中先生のお話を聞いて、とてもきょうりゅうのことが分かりました。
- あまり化石は見つからない。
- 化石を見つけるためにしていることなどを知ることができて楽しかったです。
- 大学の先生といっしょに化石ほりができたし、化石の特ちょうや大学のことが知れたからよかった。
- 化石らしきものを見つけられてよかった。どのじきにどんな生きものがいたのかを学べた。
- 石をわるコツがわかったり、化石みたいな物を見分けるコツをおしえてもらってとても楽しかった。もっと石をわりたい。
- ◎私は、第4回（宮城水産）と6回目（恐竜博士）が一番楽しかったです。来年も参加したいと思いました。（◎は年間を通しての感想）

UZJP Project 2019/11/15  
Field No.: 001  
Identification: 石狩管 泥炭 (高)  
Comments: 高 (主産化石)  
Locality: 2019年秋 (石狩市)  
Formulation: 石狩市 三巻地区  
Collected by: (高)