



## 今月のイチオシ化石紹介

*Cretoxyrhina manteli*

*Cretoxyrhina manteli* はアンモナイトセンターの体験発掘露頭から産出するサメの歯の中では大型の部類に属する。歯冠の唇側は歯根よりも張り出さない、歯根は良く発達し幅広で平坦、末端部は丸みを帯びる等の特徴を持つ。

(参考文献)

Cappetta, H., 2012. Handbook of Paleichthyology, Vol. 3E: Condrichthyes, Mesozoic and Cenozoic Elasmobranchii: Teeth. Verlag Friedrich Pfeil, 512 pp.

## 古生物学会例会

2月4日～6日に掛けて日本古生物学会第171回例会がオンラインにて開催された。双葉層群関連の発表は5件あり、近年稀にみる盛況を呈した。発表件名は下記の通り（筆頭著者五十音順）、

1. 大森ほか、双葉層群足沢層（上部白亜系下部コニアシアン）の大型アンモナイト化石密集層・巨大炭酸塩コンクリーション濃集層の形成過程
2. 加藤ほか、後期白亜紀コニアシアンーサントニアン期の北西太平洋における *Cretalamna* 属の多様性（予報）
3. 村宮ほか、上部白亜系双葉層群足沢層から産出したコニアシアンのアンモノイド
4. 吉田ほか、福島県いわき市の上部白亜系・双葉層群玉山層から産出した小型の鳥脚類恐竜
5. 渡部ほか、福島県いわき市の上部白亜系双葉層群足沢層より産出した軟骨魚類化石群集  
このうち、1番、3番、5番にはアンモナイトセンター職員が共同研究者として加わっている。また、3番と5番の研究に用いられた化石には体験発掘にて産出し没収された化石が含まれる。

## 1月の行事報告

- ・体験発掘  
開催回数：12回
- ・特別体験発掘  
開催回数：0回

開館からの総入館者数 (1/31時点)

490,532人

50万人まで あと 9,468人

## 2月の行事予定

- ・体験発掘（毎週土曜日・日曜日：10時～11時30分、13時30分～15時但し、雨天中止）  
いわき市における新規陽性者数増加のため、体験発掘は一時中止とさせていただきます。再開時期は未定です。

## お知らせ（重要！）

Notice!! Notice!!

体験発掘に参加される際は運動靴または長靴の着用をお願い致します。サンダル（クロックス含む）や踵の高い靴での体験発掘場への入場は安全確保のため、お断りしております。  
皆さまのご理解とご協力をお願い致します。



いわき市アンモナイトセンター (Iwaki City Ammonite Center)

〒979-0338 福島県いわき市大久町大久字鶴房 147-2

TEL : 0246-82-4561 FAX : 0246-82-4468

URL : <http://www.ammonite-center.jp>

E-mail : [info@ammonite-center.jp](mailto:info@ammonite-center.jp)