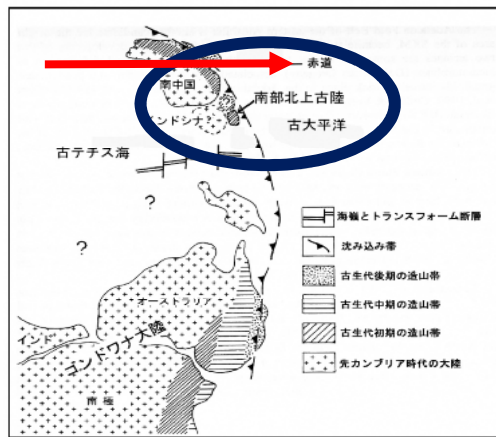


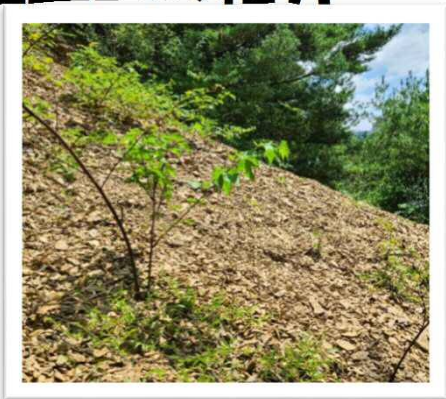
# 一関市東山町 化石発掘ガイド

東山を含む南部北上山地は約3億年前赤道より南側に位置し、その後大陸移動にて現在の地点まで北上した

**服装** 動きやすく・汚れても大丈夫な服装  
帽子・運動靴・(雨具の用意)  
**持ち物** 軍手・保護メガネ・ハンマー・袋



## 粘土山の紹介



粘土山（南磐井里）は東山町長坂の北東に位置する化石産地で、後期デボン紀の地層である蔦ヶ森（とびがもり）層が露出している。三葉虫・腕足類・ウミユリの化石が多く産出し、ウミリンゴ、直角貝などの希少な化石も見ついている。又ここからは日本で最も古い時代のアンモナイトが発見されています。

### 発掘が期待される化石

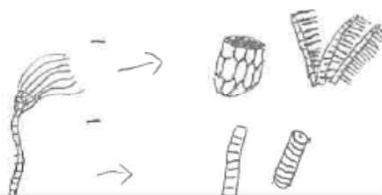
腕足類 ★  
(貝がらのもよう...)



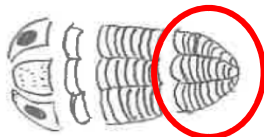
巻貝 ★



ウミユリ ★  
(ねじのようなギザギザ)



三葉虫 ★★



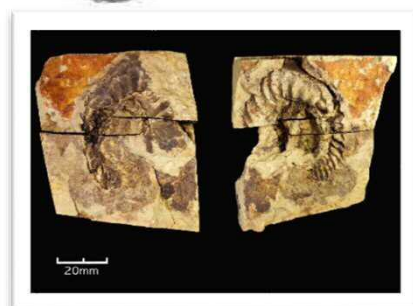
“しっぽ”のみが残しやすい



コケムシ ★  
(あみめもよう、)



アンモナイト ★★★★★



### 化石採集申込先

(有)栄和興業(えいわこうぎょう)  
一関市東山町長坂字南磐井里53-1 TEL:0191-47-2545  
\* 予めお電話で化石採集のお申込をお願いします。  
\* 事務所にて連絡先などの記入をお願いします

# 唐梅館の紹介



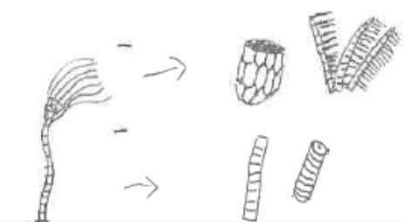
唐梅館は東山町長坂の北部、唐梅館山にある化石産地で、石炭紀前期の地層である唐梅館層が露出しています。

ここではウミユリ類、コケムシ類が多く産出し、三葉虫や腕足類、シダ植物などの算出もあります

発掘が期待される化石  
ウミユリ ★

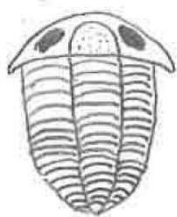
コケムシ ★

腕足類 ★★



三葉虫 ★★★

アンモナイト ★★★★★



化石採集お問い合わせ先

唐梅館総合公園内 東山総合体育館

一関市東山町長坂字西本町212-1 TEL:0191-35-1141

どなたでも気軽にお立ち寄りいただけますが、十分注意して採集を楽しんでください。



くれぐれも、けがのないように十分注意をして行動するようお願い致します。  
又、マナーを順守した行動をお願い致します。

石と賢治のミュージアム

一関市東山町松川字滝/沢149-1

TEL:0191-47-3655 Fax:0191-47-3944