

化石「ナウマンヤマモモ」

図1の様な少し変わった葉の形をしていて目立ちます。専門家はこれを「三角裂片型」と呼んでいます。

八峰白神ジオパークでは真瀬川

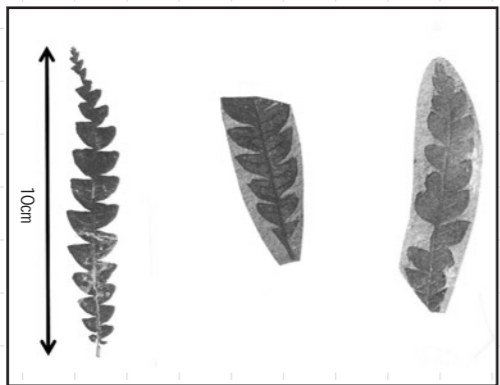


図.1 ナウマンヤマモモの化石

今年5月10日「地質の日」に日本地質学会から全国都道府県の「岩石」鉱物「化石」が発表されました。それによると秋田県の場合は次のように選定されました。

岩石：硬質泥岩
鉱物：黒鉱
化石：ナウマンヤマモモ

いずれも八峰白神ジオパークに産出します。

ナウマンヤマモモってどんな植物

専門家はこの植物を「コンプトニフィルム・ナウマンニール・ナトホルスト」と呼びますがヤマモモの仲間です。

この化石と同じ植物は現在でも北アメリカ東部に生えているのですが、日本でみられる化石を調べてみると北アメリカに生えているヤマモモより葉が大きいようです。また、葉の形が変形している化石とも言われています。

残された課題

化石の名前「ナウマンヤマモモ」からこの植物はどんな形をしていたか想像してみよう。まず名前の先頭にある「ナウマン」はド

この化石からどんな事が分かるの

ある地層の中にナウマンヤマモモの化石が入っていると、その地層は男鹿半島の台島にみられる地層と同じ年代にできた地層であると考えられます。実は台島にみられる地層の中にはナウマン・ヤマモモの他にも植物化石が発見されていてこれら化石を作っている植物は主として暖帯・亜熱帯に生えるものばかりなのです。このような植物群を「暖帯植物群」と呼んでいます。当時の気候は現在よりも暖かかったろうと想像することが出来ます。これら植物群をよく調べてみると、現在日本にはもう生えていない植物も含まれているそうです。この事からも、日本は大昔、今よりかなり暖かかった時代があったのです。今から二千万年ほど前の話です。



写真1. 化石の葉の形と比べてみましょう

八峰白神ジオパーク推進協議会
研究専門員 工藤 英 美
〒018-2632
秋田県山本郡八峰町八森字三十釜一四四一
ぶなつこランド内
TEL 0185-77-3086



祝・五能線全線開通80周年記念事業 7/30(土)

7/30(土)イベント

会場：能代駅前広場

- 9:15~15:30 物産販売&フードコーナー(白神あわびの酒蒸し、はたはたしよつづるほか)
- 9:00~15:00ころ ステージイベント(12:05~石川駒踊り、13:55~茂浦民謡同好会)
- 10:30~11:30、13:00~14:30 ミニSL
- 10:00~11:30、13:00~14:30 働く車両展示会
- 10:00~12:00、13:00~15:00 鉄道模型、プラレールコーナー

問合せ先

- ・八峰町産業振興課 ☎76-4605
- ・白神八峰商工会 ☎77-3161
- ・八峰町観光協会 ☎76-4100

町民総参加

うちわを振ろう!

7/30に運行される全ての列車にうちわを振るキャンペーンを実施します。特に能代駅を9:35、12:17に出発するリゾートしらかみは重点的に実施しますので、皆さまのご協力をお願いします。



後日、全戸に配布します。

応募キャンペーン

- 特賞 宿泊補助券 1万円...10本
- 1等 商品券 4千円...20本
- 2等 商品券 2千円...50本

総勢80人に当たる!

町内参加店舗、参加宿泊施設で1,500円(税込)以上の商品購入または飲食した場合、並びに宿泊施設では宿泊者1人に対し、応募ハガキ1枚を進呈します。必要事項を記入し、郵便または専用回収箱へ入れて応募してください。
◆キャンペーン実施期間：7月30日~8月21日
※応募はがき総数5,000枚がなくなり次第終了となります。
◆応募締切：8月31日当日消印有効
※9月上旬抽選、当選の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。

第5回 東北ジオパークフォーラム in 八峰白神

- 日 時：7月16日(土) 午後1時30分~(受付：午後0時30分~)
- 場 所：八峰町文化ホール(フェガス)
- 基調講演：午後1時50分~午後3時20分
東北のジオパークを結びつける『マンツルの熱い指』~八峰白神ジオパークと東北日本のジオストーリー~
講師：秋田大学教育文化学部 教授 林 信太郎氏
- 問合せ先：八峰白神ジオパーク推進協議会 ☎77-3086

参加費 無 料

秋田県立能代工業高等学校 同窓会 八峰支部総会の開催

- 平成28年度の総会を開催しますので、多数ご参加ください。なお、パスの手配や予約の都合がありますので、締切までに連絡をお願いします。 八峰支部長 佐藤 克實
- 日 時 7月22日(金) 午後6時30分から
- 会 場 ハタハタ館
- 会 費 年会費 500円 懇親会費 3,500円
- 募集締切 7月15日(金) 午後5時まで
- 連絡先 事務局 堀内和人 TEL 090-5350-2782

八峰町では初のペットサロン 予約受付中 6/29 OPEN! ☎090-8784-5165

7/29(金)まで 1,000円引き!!
シャンプーコース 3,000円~
シャンプー&カットコース 4,000円~
◆送迎サービスもあります♪
◆その他メニューたくさん!
〒018-2501 山本郡八峰町峰沢水沢字水沢84
種別 保管 動-15-10
登録番号 平成28年5月18日
有効期限 平成33年5月17日
動物取扱責任者 工藤 清香