

30万年前の『木の葉化石』を発掘するぞ！

# 夏休み親子自由研究～化石～



30万年前の塩原湖成層から産出した母岩から木の葉や水生昆虫、魚類の化石を発掘します。比較的柔らかな堆積岩なので、ラミナ(層)に沿って釘や金づちで割れるため、子どもでも簡単に発掘作業に挑戦できます。さて、一体どんな化石が見つかるのでしょうか？

(調査対象は化石の取り出せる確率が非常に高いと言われている母岩です)

今回「木の葉化石」のことを教えてくれる中央博物館の **新(ツ)和宏先生** は、

「化石の言葉」を聞くことができる **化石の先生!**

新先生の話の聞けば、みんなも化石の言葉が聞けるようになるかも!?

体験学習で使用する塩原湖成層の母岩は、博物館内のミュージアムショップでも販売しています。探究精神を家にも持ち帰ろう～(^O^)

【通常価格 300円/1個 → イベント参加者スペシャル価格 ★1袋2個入り 500円】

主催 NPO 法人 千葉自然学校 / 協力 千葉県立中央博物館



平成26年 **8月7日(木)**

受付 9時半～ 開場 10時～12時

【会場】千葉県立中央博物館 1F 研修室

【参加費用】親子1組2名 **3,500円**(税込)

(プログラム指導費、母岩代、資料送付費等)

\*ひとり追加毎に1,000円

【参加対象】小学生とその保護者

【募集定員】20組40名(催行最低10組)

## ■タイムスケジュール

9:30～ 受付 ミュージアムショップ前

10:00～ あいさつ、今日のスケジュール

10:15～ 新先生のご紹介

化石についてのおはなし

・地球 46 億年の中の生き物たち

・実物の化石を触ってみよう

化石を発掘してみよう

・『木の葉化石』って何？

・さあ、化石を取り出してみよう

11:45～ まとめのおはなし、終了

■持ち物…軍手、飲みもの、化石を包む新聞紙、持ち帰り用手さげビニール袋(スーパー等のものでOK)



◆ お問い合わせ & ご予約は ◆

千葉県立中央博物館  
ミュージアムショップ窓口

月曜休館日

もしくは

NPO 法人 千葉自然学校

TEL : **043(202)7173**

電話受付時間：平日 10時～18時

《会場までのアクセス》

■バスご利用の場合

・JR 千葉駅東口：7番線  
「大学病院」「川戸都苑」行き 中央博物館下車  
徒歩7分

■お車ご利用の場合

京葉道路松ヶ丘ICより約10分  
公共駐車場をご利用ください。

