

30万年前の『木の葉化石』を発掘しよう！

# 夏休み親子自由研究～化石～

塩原湖成層から産出した母岩から30万年前の木の葉や水生植物などの化石を発掘します。さあ、一体どんな化石が見つかるでしょうか！

※調査対象の母岩は化石の取り出せる確率が非常に高いと言われています。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。

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!**

新先生の話聞けば、みんなも化石の言葉がわかるようになるかも!?

※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。(1個 300円) 探究精神を家にも持ち帰ろう!!

主催 NPO 法人 千葉自然学校 / 共催 千葉県立中央博物館



平成27年 **8月11日(火)**

受付 9時半～ 開場 10時～12時半

【会場】千葉県立中央博物館 1階 研修室

【参加対象】小学生とその保護者 並びに

中学生以上の個人参加者

【参加費用】親子1組2名 **3,400円** (税込)  
(行事運営費、母岩代、資料準備費等)

\*ひとり追加毎に **+500円**

個人参加者 **1,900円**

【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 1階ホール 研修室前
- 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
  - ・実物の化石にさわ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
- 12:00～ 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、持ち帰り用手さげ袋(レジ袋程度のものでOK)

## 《会場までのアクセス》

- ◎バスご利用の場合 → JR千葉駅東口：7番線から「南矢作」行 6番線から「川戸都苑」行 中央博物館前下車 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 (中央博物館隣接の公共有料駐車場をご利用下さい)



## !! もうひとつのお知らせ !!

木の葉化石発掘講座参加者を主対象とした 神奈川県立『生命の星・地球博物館』(箱根登山鉄道 入生田駅から徒歩3分)のガイドツアーを、8月17日(月)10:30～15:15で予定しています。奮ってご参加下さい!!

- ★地球博物館の学習指導員他によるガイダンスつき!
- ★同博物館館長さんとの懇談を予定!

参加条件は次の通りです。

- 現地集合・現地解散
- 小学生以下は保護者同伴での参加をお願いします
- 往復交通費・入館料(中学生以上)・飲食費は参加者負担となります。  
<注>『生命の星・地球博物館』ツアーのみの参加希望者からは、別途参加費〔500円/1人〕を頂きます。

◆ 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

