

南三陸は

—平成 25 年度子どもゆめ基金助成活動—

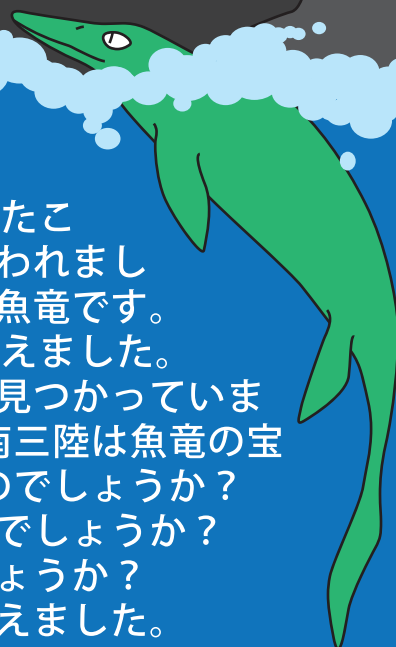
大学博物館体験活動

魚竜化石の宝庫 2 !

2013年8月8日(木)~9日(金)

主催：かたちのふしぎ研究グループ 協力：東北大学総合学術博物館

参加者募集



今から 2 億 5000 万年前、中生代に入ったころ、は虫類の仲間であらわれたものがあらわれました。そのなかで魚のような姿になったものが魚竜です。魚竜は約 1 億 6000 万年の間、中生代の海に栄えました。日本ではこれまで 3 種類の魚竜化石が南三陸から見つっていますが、日本の他の地域からは知られていません。南三陸は魚竜の宝庫といえます。魚竜とはどんな生きものだったのでしょうか？ 魚竜の時代にはほかにどのような生物がいたのでしょうか？ 当時の南三陸はどんなところだったのでしょうか？ 南三陸の魚竜化石は 3. 11 の津波を乗り越えました。魚竜のふるさと南三陸で、地層の観察と化石の採集を通して、地球の歴史を考えましょう

(詳しくは裏面をみてください)

南三陸は 魚竜化石の宝庫 2 !

2013 年 8 月 8 日(木)～9 日(金) 午前 10 時 40 分～午後 4 時 (予定)

※ 2 日間通しての参加となります

参加者募集

指導者：東北大学名誉教授 永広 昌之
東北大学総合学術博物館 佐々木 理
特別講師：大阪自然史センター 西澤 真樹子

◎ 集合場所 (2日とも)

南三陸町歌津「平成の森 コミュニティーセンター
図書館・魚竜」(歌津総合支所となり)に 10 時
40 分まで。交通機関が少ないので注意!

◎ 活動内容

1 日目 場所：南三陸町の各地

南三陸町の魚竜化石産地をバスでめぐり、魚竜が
みつかった地層を観察し、化石を採集します。
アンモナイトや魚竜の化石が見つかるかな?

2 日目 場所：平成の森 コミュニティー図書館・魚竜

1 日目にどんな化石がとれたかな? 化石のク
リーニングをして、何の化石か考えよう。みんな
が集めた化石で小さな博物館を作ってみよう。

両日とも昼食持参になります。くわしい日程、持ち物、集合場所
の地図などは参加者決定後にご連絡します

◎ 参加費 無料

※ただし傷害保険料 200 円を 1 日目にいただきます。

◎ 対象と定員

小学 4 年生～高校生対象。定員 30 名

※参加は 2 日間とも午前 10 時 40 分までに左記の
集合場所に来られる方に限ります。申し込み者数
が定員をこえた場合は抽選といたします。

◎ 参加申し込み方法

下記必要事項をご記入の上、封書または
FAX でお申し込みください。下の申し込み用
紙をご利用いただくと便利です。

※ 氏名(ふりがな)・性別・学校名・学年・郵便
番号・住所・電話番号(FAX 番号)

◎ 申し込み先 / 問い合わせ先

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3

東北大学総合学術博物館内

かたちのふしぎ研究グループ

TEL/FAX 022-795-6767

★申込締切：2013 年 7 月 29 日

※お申し込みの方全員に 8 月はじめに抽選結果を発送します。

南三陸は魚竜化石の宝庫 2 ! 参加申込用紙

ふりがな		性別	学校名	学校
氏名		男・女	・学年	小・中・高 年生
住所	〒			
電話番号 (FAX 番号)		現地までの 交通機関		
このチラシをどこで入手しましたか? さしつかえなければご記入ください。				