

2010年05月19日(水) 05:10 160万年前の象の足跡化石発見！

SNSで日記にも書き込んでいた上石津町須城谷で160万年前に歩いていた象の足跡化石が発見されたニュースが今朝の中日新聞、岐阜新聞に掲載されました



詳細は新聞にも書かれています
 発見者は「ひらさ&take」コンビです
 今朝は雨
 でも4時に起きて新聞が来るのを待ちました！
 このような「ひらさ&take」プロジェクト
 今年は上石津の地で爆発しますよ
 SNSの化石探検隊も計画する予定です
 楽しみにしてくださいね

昇順|降順 コメント

1: 2010年05月19日(水) 06:59 せいちゃんさん
 takeさんからお知らせ頂いて
 毎日朝刊を見ていましたが
 今日朝刊を見て吃驚しました。
 > SNSの化石探検隊も計画する予定です
 > 楽しみにしてくださいね
 楽しみに待っています。

次は【上石津で「ギフチョウ」発見！】

のニュースが新聞に載ると良いですね。

ひらさ日記

2010年05月13日(木) 14:19 スズカカンアオイの群落

http://sns.city.ogaki.gifu.jp/modules/d/diary_view.phtml?id=137716&y=2010&m=5

2: 2010年05月19日(水) 07:55 ぽによによさん

今朝、新聞を読んでいて見つけました。

お名前も出ていたので間違いなくお二人だとわかりましたよ。

とっても大きく載っていて発見のすごさを感じました！

お二人と交流することができる

このSNSにも改めて感謝です☆

3: 2010年05月19日(水) 08:13 ライオンさん

私も朝一見つけました♪

象の足跡？。。。上石津？よくみたら。。。お二人の名前が書いてありました♪自分のことのようにとってもうれしいです。

私もSNSに感謝です♪

4: 2010年05月19日(水) 08:41 t a k e さん

こういった繋がりが本当にコミュニケーションツールの素晴らしさです

匿名性とか我がガキ大将二人には、関係なくなっちゃってます

グーグルとかで名前検索するとあれやこれや出てきます(爆)

仲間が記事を見て我がことのように喜んでくれる

これって本当に嬉しいですね

5月が過ぎてどのようになっていくのか分からないけど、このSNSの素晴らしさ仲間達との繋がり、出会いは宝物ですね

まだまだ色々とやりますよ

期待していてくださいね

SNSで実施した多良小学校での星空観察、あの素晴らしい環境を生かしたプロジェクトもそろそろ仕掛けていきます

ひらさ&takeプロジェクトにご声援、支援を！

私は名古屋で静かだけど、今日のひらささんの職場は色々と反響があるでしょうね(笑)

すべてが思うように進んでくれることを願います

5: 2010年05月19日(水) 10:15 ひらささん

まあ大変！職場に行くなり「見たよ！凄いな！」「ここで仕事してる人じゃないね！」「すごーい！」「どうやって見つけたんですか～(^-^)」

上石津の事務所からも電話・・・朝礼でも課長が・・・

友達や知り合いの先生からも・・・

いまやっと落ち着きました。ヒュー(^0^)

写真の足跡化石、9日に採集したときは、7個に割れてしまい、ゆっくり即行で乾燥させ(笑)組み立て接合！やっと固まったとひと安心！

takeさん

中日と岐阜に連絡入れたといたよ～ えっ！早！

中日から電話「明日いいですか～」・・・休みとらなきゃ！

そして、昨日は朝10時から中日の取材、その取材中に岐阜からの取材依頼！「これから行きます～(^-^)」 はい！どうぞ！

中日が終わると同時に岐阜の取材・・・フー(^0^;)

文献そろえて、レプリカ、現物をえっちらおっちら、組み立てた足跡の重さ50kg！重い～(^-;)

資料に一通り目を通して、説明のポイントを絞り、年代やサイズをこれまでのデータとつき合わせて、出来るだけ正確に解析して、資料を色々並べて準備完了！これが意外とハードなんやね。頭も体もフル回転！

と言うか、ぎりぎりまで動かないひらさの性格のせいです。

上石津は当時東海湖という琵琶湖の2倍もの湖があり、そこに流れ込む大きな河の氾濫原でした。そこには池や沼が点在し、メタセコイアや柳などの木が小さな森を作って、ほかは草原が広がっていました。

そんな環境に、たくさんの鹿やゾウの群れが水場、あるいは餌場として依存していました。時には洪水が起こり、上流から土砂を押し流し、砂や礫が堆積し、流れが穏やかになると、土や粘土などのより小さな粒子が堆積して、約300万年の間に厚さ2500mを超える地層を形成しました。

地面の粘土に付いた足跡は、後の氾濫で砂や礫が足跡を埋め、保存の役割を果たし、それが現在の須城谷に露出して、砂や礫が洗い流されて、粘土層に残された足跡化石として発見されます。

当時は、メタセコイアが優勢だったことから、今と同じかそれより寒い環境でしたが湿潤な気候で、ゾウさんも元気に暮らしていました。

現在のゾウとは一見似ていますが、まったく別のゾウで絶滅種です。

この期間に日本列島は何度となく大陸とつながり、ゾウが移動してきたのですが、狭い地域に孤立したゾウは小型化し、肩までの高さが2mほどと、小型のゾウでした。

ゾウは、長い目で見ればマンモスのように寒冷な気候にも順応することもできますから、ゾウがいるから熱帯という判断は出来ません。

簡単に当時の上石津を振り返ってみました。(^-^)/

また、みなさんと現地を見ながら探検したいと思います。

何時やろうかな～(^-^)

6: 2010年05月19日(水) 10:25 t a k e さん
楽しいね,,,,,

7: 2010年05月19日(水) 11:53 ikuyo さん
take さん

ひらささん
おめでとうございます
新聞を見てびっくりしました
早々新聞記事の自慢をしてしまいました
我が事のように自慢しました
ありがとうございます
またお話聴かせてください

8: 2010年05月19日(水) 13:30 rito3 さん

とても、大きく掲載されてましたね。

すごい！

お二人の努力の賜物ですね。

きっと、今まで知らなかった方から

驚きの反響があることと思います。

このSNSのメンバーは、

お二人の活動詳細を、

リアルタイムで見えていたが、

今日の新聞の報道には

びっくりでしたね。

まだまだ、こんなに書き込みがあるのは、
みんな見ているということですね。

うれしくなって、

本当に久しぶりに書き込みました。

(毎日、開いていましたよ)