

1965年、ポーランドとモンゴルの合同調査隊は、モンゴル西部のゴビ砂漠で、研究者たちをあとに驚かせる奇妙な恐竜化石を発見しました。それは両腕といくつかの肋骨だけから成る部分的なものでしたが、左手には巨大なかぎ爪が残っていて、アロサウルスのような大型肉食恐竜の姿を想像させるものでした。しかし、その化石はアロサウルスや他のどの大型肉食恐竜とも明らかに異なっている部分がありました。それは「桁外れの大きさ」です。なんと肩から指先まで2~4倍もあったのです。このサイズは、全長10㍍のアロサウルスの腕の2倍の大きさを軽く超えています。

歳月を経て、ポーランドの古生物学者オスモルスカ博士らによって、巨大肉食恐竜の化石とみなされ、デイノケイルス(恐ろしい手)と命名されました。しかし、最近の研究では、上腕骨の筋肉がつく部位や手の甲の骨に草食恐竜のオルニトミムス類と共通する特徴が見られることが指摘されています。

この巨大な腕を持つていた奇妙な恐竜が本当ほどのような姿をしていてどのような生活をしていたのか?「恐竜の謎を解くためには、まだ発掘が必要だ!」...デイノケイルスの化石からはそんなメッセージが伝わってきます。

(文・写真／恐竜博物館・池上直樹)

恐竜時代への旅

第44話

謎に満ちた恐竜「デイノケイルス」



[DATA]

デイノケイルス化石。長い腕に大きなかぎ爪が備わっています。

子育て日記



長男・大誠くん(3歳)

二男・雄世くん(1歳)

幸せな日々

わが家には、ちょっぴり泣き虫で心優しい長男の大誠と、かなり泣き虫で甘えん坊の二男、雄世の二人の息子がいます。雄世はお兄ちゃんが大好きで、良いこと悪いこと何でも真似します。大誠もそれが楽しいようで真似させては大笑い。それを見て雄世も大笑い。その姿がおかしくて私も笑う。私の怒鳴り声から始まる毎日ですが、この瞬間イライラしていることを反省し、幸せな日々に喜びを感じるようになりました。このような毎日が過ごせるのは、サポートしてくれる家族、地域の方々、ママ友たちの存在があるからこそ。これからも皆への感謝の気持ちを忘れずに、親子共々のびのびと成長していくけたら、と思っています。

(文・写真／井上美由紀お母さん・木倉)

この恐竜化石は、発見から5年の歳月を経て、ポーランドの古生物学者オスモルスカ博士らによって、巨大肉食恐竜の化石とみなされ、デイノケイルス(恐ろしい手)と命名されました。しかし、最近の研究では、上腕骨の筋肉がつく部位や手の甲の骨に草食恐竜のオルニトミムス類と共通する特徴が見られることが指摘されています。

この巨大な腕を持つていた奇妙な恐竜が本当ほどのような姿をしていてどのような生活をしていたのか?「恐竜の謎を解くためには、まだ発掘が必要だ!」...デイノケイルスの化石からはそんなメッセージが伝わってきます。

(文・写真／恐竜博物館・池上直樹)

BOOK おすすめ 今月の本

犬とハモニカ

江國 香織 著

第38回川端康成文学賞受賞。受賞した表題作を含む珠玉の短編集。濃密でみずみずしい六つの贈り物。



見るお金見えない生命

竹熊 宣孝 著

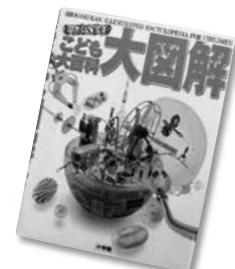
現代文明は物を求め、食をむさぼり、薬に頼る。農村医学に目覚め、熊本赤十字病院再建、そして養生医学、土からの医療へ発展していくヤブ熊先生の姿が綴られている。



キッズペディア こども大百科大図解

小学館 著

いろいろなモノのしくみやつくりを分解図や透視図などの手法を使って紹介。話題の乗り物、建築構造物などの最新技術を、そして身の回りの気になるモノについても、わかりやすく解説する。



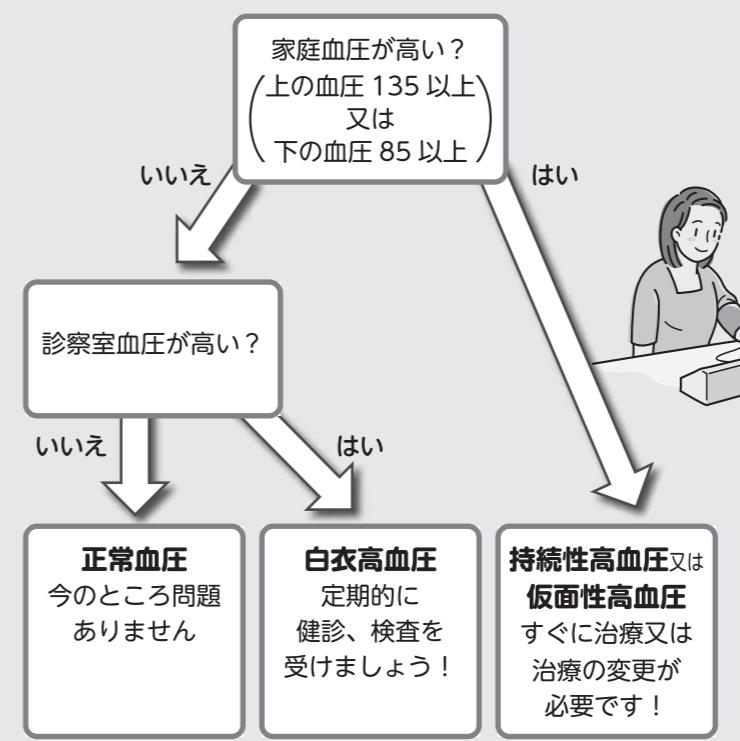
新刊書情報

12月は41冊の本が入りました

- 一般書(37冊)
 - 詩 /百歳
 - 紀行文/エストニア紀行
 - 小説/体育館の殺人
 - 児童書(4冊)
 - よみもの/ともだちや
 - エッセイ/地球のことば 子どものつぶやき 2011
 - エッセイ/地球のことば 子どものつぶやき 2012 (西部ガス 著)

(日本高血圧学会より)

あなたの血圧タイプは?



みなさんは家庭で血圧を測っていますか?『病院にかかるから』『健診で異常がなかったから』と月に1回程度の測定で安心していませんか?

病院や健診での血圧が低くても、家庭での血圧測定で135/85mmHg以上が続ぐ『仮面高血圧』は、脳梗塞や心筋梗塞にかかる率を2~3倍にも増やします。家庭で、朝晩2回の測定を行い、あなたの血圧タイプを知りましょう。

健康へのヒント

家庭での血圧の測定で脳梗塞予防!

