

ラゴスクス。恐竜に進化する直前の種類です



ほん あし はし 2本足で走れるように進化



世界最大級の、恐竜足跡の「足型」です

ちなみに、その展示予定スペースには現在、モンゴルで見つかった世界最大級の巨大な恐竜足跡の「足型」が展示中です。今年、東京で開かれた「恐竜博2019」で岡山理科大が展示協力していきました。こちらもぜひ見に来てください。

プレストスクスの頭骨を持つ復元骨格構造担当の岡山理科大4年・波多江優介君。4本足。低い姿勢で結構可愛いです。走れたことがその後の発展につながりました。逃げ足も速いし、小さな獲物を捕まえることにも有利ですよね。

で、この時代の一番の強者は恐竜ではなくて写真②のプレストスクス(全長約5メートル)など「偽鰐類」とよばれる現在のワニに近い仲間でした。恐竜はこれらの強者の陰でひっそりとその歴史を歩み始めたのでした。いま、岡山理科大の学生たち

がこのプレストスクスの骨格復元に取り組んでいます。来年の3月にはちっちゃなラゴスクスと一緒に「恐竜時代のあけぼの」の展示が完成しますから見に来てくださいね。

始まりと終わり。
どんなことでもその部分がいちばんおもしろいと言いますよね。恐竜時代の終わりと言えば600万年前。「空から巨大な隕石が落ちてきて…」はほとんど定説で、今は、隕石が落ちてからどんな影響が広まったのかが詳しく研究されています。

では恐竜時代の始まりは? そのころの恐竜の祖先が写真①のラゴスクスです。「えつ? 恐竜の始まりはこんななの?」と思いませんか? 全長約30センチ。ちっとも強そうじゃないですね。でもいざとなれば2本足



ちいさくて目立たなかつた恐竜の祖先

岡山理科大教授・石垣忍

あきょうりゆう
が行く

まめ豆 ち知しき識

三疊紀(約2億5000万年前~2億年前)中生代のはじめの時代の名前。このあと「ジュラ紀」「白亜紀」と有名な名前が続きます。地層のグループが、三つ積み重なっているので、「重なる」という意味の「疊」が三つで三疊紀。疊が3枚ではありません。