加拿大发现世界最大恐龙"墓地"



尖角龙

北京时间6月26日消息,据国外媒体报道,加拿大艾伯塔省发现了世界上最大的"恐龙墓地"。 《温哥华太阳报》报道,这个恐龙骨地层占地1.43平方英里(370万平方米)。

和其他科学家一起负责这项出土工作的埃伯斯皇家蒂勒尔博物馆的大卫・埃伯斯表示,这个墓地埋 有数千只尖角龙的骨骼化石,这种恐龙曾生活在现在萨斯喀彻温的边界附近。尖角龙是生活在7500万年 前白垩纪末期的一种食草动物,和牛一般大小。那时这种恐龙最为繁盛,它们的头顶为褶皱状,鼻子上 长有一只犄角。一些证据显示,过去雌性尖角龙为争夺配偶会发生"犄角之战"。尖角龙有力的颚肌还 能让它们轻易咀嚼很硬的叶子。

虽然这一艾伯塔恐龙墓地因其占地面积之大引人关注,但埃伯斯表示: "墓场看起来非常杂乱。骨 层暴露在外, 乱糟糟的, 沿着南萨斯喀彻温河岸的美丽风景暴露在外。"艾伯塔之前已经出土很多保存 完好的恐龙遗骨,但是,这一原因一直令古生物学家感到费解。这次最新发现可能有助于阐明这一地区 的地质状况或者曾发生的历史事件以及帮助找到更多这类原始恐龙化石。

艾伯塔曾经是一个位于沿海的气候温和的热带地区,恐龙经常生活在这样的地方。温暖的天气、美 丽的风景、充足的水源和食物是恐龙的理想栖息环境。但是,天堂也有烦恼,频繁的热带风暴让恐龙和 其他动植物的数量骤减。有一些新的证据显示,在恐龙灭绝后,哺乳动物开始出现,并啃咬它们的尸 骨。

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如 其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的"来源",并自负版权等法律责任:作者如果 不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们接洽。

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

目前已有0条评论

查看所有评论

读后感言:

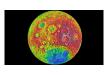
相关新闻相关论文

- 1 《生物学快报》: 蜥脚类恐龙可以抬头觅食
- 2 揭秘恐龙同期爬行动物: 鳄鱼和犰狳混合体
- 3 巴西发现2亿年前迄今最完整迅猛鳄化石
- 4 揭开食草恐龙长颈之谜 直接吞咽食物催生长 颈
- 5 4D特效电影《白垩纪公园》问世
- 6 《自然》: 恐龙从小到大"换羽"数次
- 7 英最新研究发现: 洋流温度降低或致恐龙灭绝
- 8 董枝明编著《亚洲恐龙》出版发行

图片新闻









>>更多

一周新闻排行 一周新闻评论排行

- 1 华中科大毕业典礼:校长讲话16分钟掌声30次
- 2 "罗彩霞"事件再现西安交大
- 3 夏颖奇: 千人计划评审没有潜规则和"打招
- 4 《科学新闻》封面报道: 徐匡迪卸任
- 5 武汉大学常务副校长陈昭方被免职
- 6 《自然》公布全球科学家薪水调查结果
- 7 10年留下逾20亿债务 中国首个大学城十年生 死录
- 8 刘道玉专访: 从未对中国教育置身事外
- 9 世界杯的"上帝之手": 当足球遭遇海拔
- 10 北大建"世界课堂" 培养一流本科生

更多>>

编辑部推荐博文

- 中国未来的核心竞争力究竟是什么?
- 对力学做出过重要贡献的独身科学家
- 血铅污染未了局
- 坚持, 挺住, 我的人生故事(连载七)
- 我想怎么读英语
- 风如拔山怒,雨如决河倾—漫话台风

更多>>

论坛推荐

- 电泳技术发展简史
- 《材料科学与工程手册》 英文版
- 投高级别论文心得
- 物理金属学
- Google黑板报----浪潮之巅(与数学之美为同 ·个作者)
- 再发雅思词汇书一本 (Check Your English Vocabulary for IELTS)

更多〉〉

验证码: 点击输入验证码

发表评论