



- 首页
- 概况简介
- 机构设置
- 科研装备
- 科研成果
- 招聘招生
- 院地合作
- 国际交流
- 学术出版物
- 党建文化
- 所内网页

科学传播

现在位置: 首页 > 科学传播 > 科学新闻

- 科学新闻
- 科研进展
- 科普动态
- 媒体扫描
- 电子杂志-FOSSIL@NET
- 科普站点-化石网网站群
- 科普场馆-古生物博物馆
- 科普期刊-生物进化
- 精彩专题
- 化石图片
- 科学视频
- 论坛留言

通知公告

MORE

- 学术沙龙通知 (5月28日)
- 学术沙龙通知 (5月26日)
- 南京古生物所团委换届通知

相关链接

MORE

- 科普站点---
- ---科学数据库---
- 部委院所---

最新研究显示新西兰国鸟“奇异鸟”与马达加斯加隆鸟拥有共同祖先

2014-05-26 | 编辑: | 【大 中 小】

(化石网报道)据新华社:一项最新研究显示,新西兰国鸟“奇异鸟”(又名几维鸟)可能并非源自澳大利亚,而是与相隔半个地球的马达加斯加隆鸟拥有共同祖先。

澳大利亚阿德莱德大学的“澳大利亚古生物DNA研究中心”主任艾伦·库珀过去25年来一直研究奇异鸟的来源,23日在美国《科学》周刊发布最新研究成果。

库珀曾于上世纪90年代研究得出一项令不少新西兰人“心碎”的发现:新西兰国鸟奇异鸟并非土著居民,而是澳大利亚“移民”。

然而,库珀在最新论文中否定了先前的观点,提出奇异鸟与已经灭绝的马达加斯加隆鸟很可能拥有共同祖先。

通过分析对比脱氧核糖核酸(DNA)样本,库珀发现奇异鸟虽与澳大利亚鸸鹋、食火鸡等鸟类存在亲缘关系,但是与马达加斯加隆鸟的亲缘关系更近。

按照库珀的说法,最新发现堪称“奇异”,因为奇异鸟与马达加斯加隆鸟外形差异很大,栖息地相隔半个地球,且新西兰岛与马达加斯加岛之间并无陆路联接。



新西兰国鸟“奇异鸟”(又名几维鸟)(化石网配图)

» 相关新闻



Copyright 2009 中国科学院南京地质古生物研究所

地址: 南京市北京东路39号 (210008) Tel:025-83282105 Fax:025-83357026 Email:nigb@nigpas.ac.cn

苏ICP备05063896号