



面向世界科技前沿, 面向国家重大需求, 面向国民经济主战场, 率先实现科学技术跨越发展,
率先建成国家创新人才高地, 率先建成国家高水平科技智库, 率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



官方微博



官方微信

首页 组织机构 科学研究 人才教育 学部与院士 资源条件 科学普及 党建与创新文化 信息公开 专题

搜索

首页 > 科技动态

云南发现马鹿洞人股骨 这一种群生活在距今约1.4万年前

文章来源: 人民日报 李茂颖 发布时间: 2015-12-23 【字号: 小 中 大】

我要分享

国际著名学术期刊《科学公共图书馆—综合》日前在线发表云南省文物考古研究所与澳大利亚新南威尔士大学的最新研究成果——《中国西南晚更新世与古老型人类有密切关系的人类股骨》。这一发现肯定了云南蒙自马鹿洞遗址存在神秘的古老型人类种群。

对马鹿洞人类股骨的最新研究显示, 虽然其年代距今1.4万年左右, 但其特征却与最古老的人类极其相似, 且可能与早期现代人共存在同一区域。

早在2012年, 该研究团队就发表了在云南、广西地区发现四具石器时代人类化石的消息, 认为从云南蒙自马鹿洞人头骨形态上看, 推测其具有10年以上的人类体质特征; 而新发现的云南蒙自马鹿洞人股骨特征显示其比头骨更为原始, 这些股骨化石体现出“高度独特”的、混合了现代人和古老型人类的特性。这一种群生活在距今1.4万年前左右, 发现大量大型鹿类动物与其共生, 因此而得名“马鹿洞人”。

云南省文物考古研究所研究员古学平介绍, 青藏高原隆升在东南缘形成的独特的古气候和古环境可能为史前人类的多样性提供了一个避难所。“200万年前左右到达欧亚大陆的第一波元谋猿人、爪哇猿人、蓝田猿人和达玛尼西人等出现后, 就开始了人群的迁移和融合, 古人类在不同地区的进化速度不一样, 因此, 体质特征出现了差异。现代人出现后, 古老型人群在南方一些环境受冰期影响较小的热带、亚热带地区得以幸存下来”。

为破解中国云南地区人类演化的谜团, 云南省文物考古研究所于2013年底启动“云南晚期智人及其文化多样性研究”课题, 新的调查和研究已获得一些重要发现和成果, 随着研究的深入和古DNA研究的开展, 更多谜团有待解开。

(责任编辑: 侯茜)

热点新闻

中科院与广东省签署合作协议 ...

白春礼在第十三届健康与发展中山论坛上...
中科院江西产业技术创新与育成中心揭牌
中科院西安科学园暨西安科学城开工建设
中科院与香港特区政府签署备忘录
中科院2018年第3季度两类亮点工作筛选结...

视频推荐

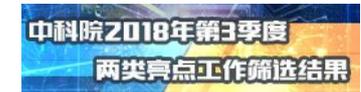


【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【时代楷模发布厅】王逸平 先进事迹

专题推荐



© 1996 - 2018 中国科学院 版权所有 京ICP备05002857号 京公网安备110402500047号 联系我们
地址: 北京市三里河路52号 邮编: 100864