

<<安徽繁昌人字洞>>

图书基本信息

书名：<<安徽繁昌人字洞>>

13位ISBN编号：9787030235824

10位ISBN编号：7030235827

出版时间：2009-3

出版时间：科学出版社

作者：金昌柱，刘金毅 主编

页数：439

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<安徽繁昌人字洞>>

前言

繁昌人字洞旧石器遗址的发现与阶段性研究成果是国家“九五”攀登专项“早期人类起源及环境背景的研究”课题的重大成果。

繁昌人字洞是本攀登专项唯一新发现的早更新世的文化遗址，也是迄今所知的欧亚大陆最古老的旧石器文化遗址，其在考古学和第四纪地质和生物学上的重要意义愈来愈引起学术界的重视，并成为第六批全国重点文物保护单位旧石器遗址部分8个遗址之一，其史学和科学价值已渐入人心，由此也引出一些亟待探讨的问题。

人类起源与文化起源关系、文化发展方向以及早更新世哺乳动物区系及古环境变迁等都需要今后长时间的研究，只有铢积寸累，才能一步步地达到对这些问题有一个较客观的认识。

我国有发育的晚新生代陆相沉积或堆积。

它们具有层序连续、沉积类型复杂的特点，其中尤以洞穴、裂隙堆积分布甚广，记录了一系列地质、生物事件，蕴含着丰富的人文的和自然的信息。

<<安徽繁昌人字洞>>

内容概要

本书是研究安徽繁昌人字洞旧石器遗址的一部重要的学术专著。

人字洞遗址是欧亚大陆最早的旧石器人类文化遗址之一，位于长江以南繁昌县城西南约10km，其中出土了大量石制品和骨制品，数万件脊椎动物化石标本，包括大量灵长类、保存较完整的锯齿虎、乳齿象和丽牛等，其地质时代为早更新世早期（可能为距今200万年~240万年前）。

本书分6章，系统介绍了遗址的发现和发掘过程、遗址的地质和地理概况，详细研究了迄今为止在欧亚大陆最为古老的人工石制品和骨制品，系统记述了伴生的哺乳动物化石，阐明了哺乳动物群的组成特点和性质，同时讨论了遗址的地质年代及古气候环境等。

人字洞遗址的发现和研究表明无疑为亚洲人类早期演化和早期旧石器文化模式及其环境背景的探讨提供了重要资料。

本书可作为国内外科研机构、大专院校、博物馆从事古人类学、旧石器考古学、古生物学、第四纪地质学、环境地质学等学科的研究和教学人员以及从事自然科学普及的科学工作者的重要参考资料。

<<安徽繁昌人字洞>>

书籍目录

序前言第一章 遗址及周边地区新生代地质概况 第一节 区域地质与环境背景 第二节 遗址周边地区地貌结构框架 第三节 人字洞的洞穴堆积 第四节 晚新生代地质发育历史 第五节 讨论和基本认识第二章 人字洞遗址的发掘工作第三章 文化遗物研究 第一节 研究史略 一、中国先旧石器时代早期考古学研究简史 二、人字洞遗址研究历程 第二节 研究材料及若干说明 第三节 非灰岩石标本(无人工痕迹或存疑者) 第四节 石制品 一、类型划分 二、石制品的主要特征 第五节 骨、牙(象牙)制品 一、骨制品 二、象牙制品 第六节 有关文化的几个问题 一、人字洞遗址文化的一般性质 二、文化的比对 三、文化序列 四、寻找“第一把石刀”第四章 哺乳动物化石 第一节 食虫目 第二节 翼手目 第三节 灵长目 第四节 兔形目 第五节 啮齿目 第六节 食肉目 第七节 长鼻目 第八节 奇蹄目 第九节 偶蹄目第五章 人字洞哺乳动物群的性质和动物地理区系划分的意义 第一节 人字洞动物群的特点 第二节 几个典型或具有代表性的哺乳动物群对比 一、与广西柳城“巨猿洞”动物群的对比 二、与重庆巫山龙骨坡动物群的对比 三、与周口店第十八地点动物群的对比 四、与云南“元谋人”遗址动物群的对比 五、与湖北郧县曲远、梅铺“郧县人”动物群的对比 六、与陕西蓝田公王岭“蓝田人”动物群的对比 七、与河北阳原泥河湾动物群(狭义)的对比 第三节 人字洞哺乳动物群的地质年代 第四节 早更新世我国南北动物区系过渡区的特点和变迁 一、我国南北动物区系之间过渡区是否存在 二、早更新世过渡区东西部的分异 三、早更新世过渡区(带)的变迁第六章 人字洞动物群的环境和它在进化事件中的地位 第一节 引言 第二节 不同层次的生物进化事件和代纪世期(界系统阶)的划分 第三节 每个生物事件都是由一组三部曲所构成 第四节 最基层的生物事件诞生在“事件年”的冬末春初 第五节 气候变迁的波动性意味着时间具有波动性 第六节 五次代年级的生物事件 第七节 四大代年级的生物事件分别出现在四个“代年”的冬末春初 第八节 人字洞动物群的地质时代:真马大年 第九节 人字洞动物群的自然环境:真马大年的春季参考文献英文摘要

<<安徽繁昌人字洞>>

章节摘录

第一章 遗址及周边地区新生代地质概况 第二节 遗址周边地区地貌结构框架 调查区属新构造运动长期稳定,具有轻微抬升特点的地区,地貌结构主要由中低山、夷平面、一级阶地、超河漫滩四部分组成。

1.中低山 本区基本地貌类型属中低山区,海拔约200~300m,组成山地的地层岩性复杂,以古生代、中生代碳酸岩、硅质岩、砂页岩为主。

山地经长期风化和剥蚀作用,坡地和缓。

灰岩地区发育裂隙和洞穴,其中充填中新世~第四纪的洞穴堆积,人字洞即为其中之一。

2.夷平面 本区发育海拔80m左右的夷平面,构成该区地貌结构的主体。

夷平面从后缘向前缘微微倾斜,前缘高30~40m左右。

顶面狭窄而平坦,延伸可达3~5km。

夷平面后缘的基岩侵蚀面之上发育厚5m左右的砾石层,砾石岩性复杂,有硅质岩、砂页岩、火成岩等。

一般砾径0.5~1m,其间充填20~30cm直径的砾石。

砾石多棱角状,少量有磨圆,遭受强烈风化,除硅质岩外,其他岩性的砾石均已风化为黏土。

砾石层的表层0.7~1m有被冲刷搬运迹象,砾石间充填红色黏土,砾石仅为硅质角砾岩。

<<安徽繁昌人字洞>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>