

<<禄丰古猿>>

图书基本信息

书名：<<禄丰古猿>>

13位ISBN编号：9787030208002

10位ISBN编号：7030208005

出版时间：2008-2

出版时间：科学出版社

作者：徐庆华，陆庆五 著

页数：224

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>

<<禄丰古猿>>

内容概要

本书是云南禄丰地点的禄丰古猿化石研究的系统总结。

全书共分为6章。

前言中简述了禄丰古猿的发掘和研究历史。

第一章介绍了禄丰古猿化石地点的地层及其年代。

第二至五章分别对丰富的禄丰古猿颅骨、下颌骨、牙齿和肢骨进行了详细的描述和广泛的比较，从而得出禄丰古猿在形态上不同于西瓦古猿等同时代的古猿和现代猩猩，而在一系列衍生特征上相似于南方古猿类，并且在颅骨和股骨的形态上显示出直立行走的倾向，因而禄丰古猿可以被认为是人科的早期成员。

在第六章中首次总结性地明确提出禄丰古猿属的特征和禄丰古猿在人猿超科分支系统中的地位，并探讨了禄丰古猿的摄食活动、生活环境和社会结构。

本书可作为国内外科研机构、大专院校、博物馆等从事古人类学、古生物学、历史考古学、地质和环境等学科的研究、教育和科普工作者的重要参考资料。

<<禄丰古猿>>

书籍目录

序前言 第一章 禄丰古猿化石地点概况 第二章 禄丰古猿颅骨 一、标本描述 1.PA 644颅骨 2.PA 581面骨破块 3.PA 678颅骨破块 4.PA 845颅骨 5.LC 103上颌骨 6.PA 828额骨 7.PA 677颅骨 8.PA 658左上颌骨 9.PA 676颅骨 10.PA 846颅骨 11.YV 652颅骨 12.PA 844颅骨 二、比较与讨论 1.颞线与矢状脊 2.额三角与眶上凹 3.眶上脊与眉间 4.眶间区 5.眶侧区 6.泪囊窝 7.眼眶 8.颧骨 9.鼻孔 10.鼻齿槽斜坡 11.硬腭 12.上颌齿弓 13.额窦 14.面部的整体观 三、结论 1.禄丰古猿颅骨的基本特征和性别差异 2.禄丰古猿与西瓦古猿的区别 3.禄丰古猿与云南其他地点古猿的区别 4.其他同时代的古猿 5.禄丰古猿与南方古猿类的关系 6.禄丰古猿颅骨特征的直立倾向 第三章 禄丰古猿下颌骨 一、标本描述 1.雄性标本 2.雌性标本 3.次成年标本 4.下颌形态特征 二、比较与讨论 1.禄丰古猿与西瓦立克的西瓦古猿下颌的比较 2.禄丰古猿与土耳其的古猿下颌的比较 3.禄丰古猿与非洲古猿下颌的比较 4.禄丰古猿与泰国古猿下颌的比较 5.禄丰古猿与肯尼亚古猿下颌的比较 6.禄丰古猿与乌朗诺古猿下颌的比较 7.禄丰古猿与南方古猿下颌的比较 三、结论 第四章 禄丰古猿牙齿 一、标本描述 1.上齿 (1) 上中门齿 (2) 上侧门齿 (3) 上犬齿 (4) 上第三前臼齿 (5) 上第四前臼齿 (6) 上第一臼齿 (7) 上第二臼齿 (8) 上第三臼齿 2.下齿 (1) 下中门齿 (2) 下侧门齿 (3) 下犬齿 (4) 下第三前臼齿 (5) 下第四前臼齿 (6) F第一臼齿 (7) 下第二臼齿 (8) 下第三臼齿 二、比较与讨论 第五章 禄丰古猿肢骨 一、近节指骨 1.标本描述 2.比较与讨论 二、股骨 1.标本描述 2.比较与讨论 3.禄丰古猿股骨的重要特征与功能 三、第一跗骨 1.标本描述 2.比较与讨论 四、结论 第六章 禄丰古猿的分类和系统地位等问题的探讨 一、禄丰古猿的分类 二、禄丰古猿的系统地位 三、禄丰古猿的摄食活动 四、禄丰古猿的生活环境与社会结构 参考文献 英文摘要

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>