



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 > 传媒扫描

【中国科学报】中科院古脊椎所

揭示丹江流域古人类活动遗址成因和石器工业特点

文章来源: 中国科学报 冯丽妃 发布时间: 2015-02-12 【字号: 小 中 大】

我要分享

中科院古脊椎动物与古人类研究所研究员裴树文等,通过分析丹江口库区古人类活动遗址成因与石器工业特点,首次揭示了古人类活动遗址埋藏于河流阶地次生堆积环境,并提出了以两面器为代表的阿舍利工具以极低的比例分布在传统的石器工业内,其年代则晚于非洲相关阿舍利工业传统。相关成果日前发表于《考古科学期刊》。

丹江口库区位于湖北、河南和陕西三省交界处。近年来,裴树文等在该区域进行了系统发掘,获得了大量来自原生地层的考古材料。其中,在马岭2A地点埋藏于丹江流域第三级河流阶地内,出土了1026件石制品。年代测定表明,古人类在该遗址活动的时间大致为距今40万年前~20万年前。分析表明,该遗址出土的剥片类制品均属于奥杜威工业石核或石核工具类型。综合来看,该遗址的石器工业特点可界定为中国(东亚)似阿舍利或者mode2技术传统。

据介绍,该项研究首次探明含阿舍利传统的石器组合在丹江口库区出现的年代在中更新世(78万年前~13万年前)中晚期以后。研究者强调,该项研究不仅对探讨丹江口库区古人类活动特点具有重要意义,同时对广泛分布于我国中部和西南地区山间盆地和河流阶地内的含阿舍利传统的古人类活动遗址成因和石器工业特点的研究也具有重要的借鉴价值。

(原载于《中国科学报》2015-02-12 第4版 综合)

(责任编辑:侯茜)

热点新闻

中科院与北京市推进怀柔综合性...

中科院党组学习贯彻《中国共产党纪律处... 发展中国家科学院第28届院士大会开幕 14位大陆学者当选2019年发展中国家科学... 青藏高原发现人类适应高海拔极端环境最... 中科院举行离退休干部改革创新形势...

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【北京卫视】北京市与中科院领导检查怀柔科学城建设进展 巩固院市战略合作机制 建设世界级原始创新承载区

专题推荐

