

首页 >> 资讯 >> 国际综合 >> 综合新闻

成都发现4500年前人骨 有助破解史前先民DNA

2016年04月18日 10:53 来源：新华社 作者：

字号

打印 纠错 分享 推荐

新华社成都4月18日专电（记者童方）成都文物考古研究所17日宣布，该单位在对成都大邑县高山古城遗址的调查和发掘工作中，发现距今约4500年前的史前墓地，墓中人骨保存状况良好，有助于破解史前先民DNA，此外还发现象牙手镯等珍贵遗物。

2012年以来，成都文物考古研究所在高山古城遗址内外区域进行了总面积近200万平方米的考古勘探。截至目前已清理墓葬89座、人祭坑1座。墓地中的墓葬均为竖穴土坑墓，人骨遗骸保存状况良好，但扭曲变形严重，似乎经外力束缚所致。葬式包括仰身直肢葬、曲肢葬、俯身葬等；墓主以未成年人居多，成人墓较少。

据成都文物考古研究所高山古城遗址考古发掘项目负责人周志清介绍，本次发现的墓地年代至少在4500年以上，且延续时间长，分布密集，葬式丰富，人骨遗骸保存完好，是目前成都平原年代最早和最为完整的史前墓地。

“这次发现的墓地人骨位置在地下水以下，被隔绝了空气，因此保存较为完整，这是整个中国南方都少见的。它有助于探索新石器时期古代居民的生长发育、营养情况、口腔疾患、食谱结构等问题，为开展新石器时代古人口学、古人种学、古病理学、DNA测试分析等研究提供了珍贵的考古资料，有助于认识长江上游史前先民的体质结构特征。”周志清说。

此外，墓地出土遗物的数量或种类都很丰富，以石器和陶器数量最多。

“此次出土的泥质黑皮陶器制作精美，品质好于宝墩文化一期其他遗址。更难得的是，我们在一个小孩遗骨的手臂上发现两个象牙手镯，这是成都平原目前发现最早的象牙制品，早于金沙和三星堆发现的象牙制品，”周志清告诉记者。

周志清认为，人祭坑和象牙手镯等珍贵质料遗物的发现，表明了当时社会结构的分层和复杂化已经形成，将推进史前社会复杂化进程的研究。

高山古城遗址位于四川省成都市大邑县原三岔镇赵庵村古城埂，其平面大致呈长方形，面积约34.4万平方米。年代早于目前已发现的三星堆遗址和金沙遗址，属宝墩文化一期遗存。此次高山古城遗址的发掘将进一步完善长江上游新石器晚期文化的分期，为研究长江上游新石器时代晚期文化的渊源与发展演变规律提供了难得的实物资料。

分享到： 转载请注明来源：中国社会科学网 （责编：刘焱）

相关文章

- 成都出土南宋官制城墙砖 宋代修城墙有了物证
- 成都将限制信用年度排位靠后企业开展业务
- 大数据开启成都智慧环保 平台建设年底完成

新闻搜索

中国社科客户端

中国社科客户端是由中国社会科学院主办，中国社会科学院杂志社承办的中国社会科学网官方移动客户端，坚持重大新闻权威发布，跟踪学术成果尽收纸上的理念，全力打造全球学术权威发布平台。

中国社会科学网
www.cssn.cn 中国社会科学院主办
中国社会科学院杂志社承办

欢迎关注“中国社会科学网”今日头条号

头条 今日头条 APP

打开今日头条APP搜索“中国社会科学网”，点击关注，获取更多学术资讯。

欢迎关注
中国社会科学网
微信公众号
cssn_cn

获取更多学术资讯

中国社会科学网
SSN

欢迎关注“中国社会科学网”新浪微博

微博 打开新浪微博搜索“中国社会科学网”，点击关注，获取更多学术资讯。

中国社会科学网
m.cssn.cn 手机版

24小时排行

“成都西站”英文站名不统一引争论 纯英文还是中英结合？

国际网联主席：中国网球有很大发展潜力

网友“纠错”地铁成都味儿 学者释疑：发音不同写法不同

成都地铁上演“方言秀” 通风口装饰成都话获网友点赞

汪同三：论当前形势下的稳中求进

在更加开放的世界共创美好未来

改革开放与中国法治40年

协同推进社会革命与自我革命的壮阔

王锋：为我国各民族交往交流交融搭

引领网信事业发展的思想指南

宫玉选：新时代如何弘扬中国传统文

习近平在首届中国国际进口博览会开

不忘初心 牢记使命

——正确认识历史 开创美好未来

中央网信办传播网指导
中国社会科学网承办

我的留言

[进入讨论区](#) [关注社科网官方微博](#) [视频](#) [图片](#)

用户昵称： (您填写的昵称将出现在评论列表中) 匿名



所有评论仅代表网友意见

人参与 0评论

最新发表的评论0条，总共0条

[查看全部评论](#)

今日热点

运河城市深掘共享家风文化

孙绍振：建构文本解读的科学理念

引领网信事业发展的思想指南——习近平总书记关于网络安全和信息化工作重要论述

明清小说命名的方法及其启示

从国家规模视角探索经济发展道路

德法共治：中国传统法文化的精髓

[回到频道首页](#)

[中国社会科学院概况](#) | [中国社会科学杂志社简介](#) | [关于我们](#) | [法律顾问](#) | [广告服务](#) | [网站声明](#) | [联系我们](#)

电话：010-84177688, 84177875 业务推广：84177878 E-mail：zgshkxw_cssn@163.com 京ICP备11013869号

中国社会科学网版权所有，未经书面授权禁止使用

Copyright © 2011-2016 by www.cssn.cn. all rights reserved

