



中国考古



站内搜索

检索

信息反馈

首页

本所概况 现场传真 学术动态 学术研究 学术资料 考古人物 考古园地 考古论坛 内网入口

首页 > 现场传真

现场传真

甘肃庄浪徐家城旧石器时代遗址发掘

作者： 发布时间： 2010-03-11 文章出处：中国文物信息网 点击率： [101]



徐家城遗址行政隶属于甘肃省庄浪县万泉乡徐家城村。遗址位于水洛河北岸二级阶地上，距水洛河与清水河交汇处约500米，遗址面积约1000平方米。2009年6—7月中国科学院古脊椎动物与古人类研究所与甘肃省文物考古研究所联合在葫芦河流域进行旧石器考古调查时发现该遗址，并于7—8月进行发掘。

本次发掘布1米×1米的探方15个，以自然层与水平层相结合的方法自上而下逐层发掘。文化层根据遗物密集程度以2—10厘米为一个水平层进行发掘。遗物暴露后，工作人员进行编号、照相；利用全站仪记录出土遗物的三维坐标；利用罗盘测量部分标本的产状（长轴、倾向、倾角）。以探方为单位对文化层内每一水平层出土的堆积进行细致筛选。

遗址地层共分7层，剖面厚度近7米。地层简要描述如下：1.耕土层；2.近现代扰土层，包含近现代砖瓦片；3.土黄色粉砂层，含少量石制品；4.粘土质粉砂层，含大量石制品及动物化石；5.棕红色砂层，夹黄色粉砂土块，含少量文化遗物；6.棕黄色砂层，无文化遗物；7.砂砾石层，无文化遗物。本次发掘出土野外编号标本6000余件，其中石制品5500余件、动物化石近600件和磨制骨器1件，以及大量筛选所得的石质碎屑和碎骨。

石制品类型主要有石锤、石砧、石核、石片、石器、碎屑等以及较多经人工搬运的砾石。经初步观察，石制品特征如下：1.原料多选自河滩砾石，以脉石英、花岗岩为主；2.剥片主要采用硬锤锤击法，多利用砾石的砾面和打击面为台面进行剥片，修理台面很少；3.加工石器采用硬锤锤击修理，加工方向以正向加工为主；4.石器类型比较丰富，刮削器和尖状器是主要类型，此外砍砸器、凹缺器、锯齿刃器、钻等也占有一定比例；5.石器毛坯以石片等片状坯材为主。

遗址内石制品分布密集，大型、小型石制品与动物化石相间分布，无明显的定向、分选迹象；筛选获得大量的石质碎屑；以及存在部分拼合标本，这些迹象表明了遗址的原地理藏性质。在第4层中下部，发掘队员发现了一个由砾石、石制品、动物化石共同组成的密集分布面，其上分布有较多的砾石；其间分布着较多的石制品和动物化石，形成一个厚约20厘米的密集分布区。此面西北高、东南低，朝向主河道。研究人员推测其为当时的生活面，古人类利用从河滩搬运至此的砾石在此生产石片、加工石器，并处理和食用动物。

该遗址发现一件磨制骨锥头，长约3厘米，尖部较钝。动物化石十分破碎，经初步鉴定主要种类有牛亚科、马科等。

发掘队以5厘米为距系统采集了环境信息样品，同时在文化层及其上下各层分别采集了光释光测年样本，目前实验室分析正在进行中。但根据遗址所处的地貌部位和石制品特征，推测该遗址的年代为晚更新世晚期。

该遗址的发掘为甘肃省提供了一个系统发掘的旧石器遗址案例，其深入研究将有助于建立甘肃中部旧石器文化序列。通过与陇东及周边地区的旧石器材料进行对比，有助于探讨其与临近区域旧石器文化之间的关系及古人类的迁徙模式。该地区处于干旱与半干旱区的边缘，是环境的敏感地带，其环境信息与文化遗物综合分析有助于阐释人类的适应性生存行为。甘肃中部地区是我国新石器时代遗址发现较多的地区，文化序列比较完整，而这一地区旧石器晚期文化遗存的不断出现，为解决旧石器时代向新石器时代的转变以及农业起源都大有裨益。（发掘单位：中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、甘肃省文物考古研究所 执笔：陈福友、高星、李锋、王山）

■ 返回

版权所有：中国社会科学院考古研究所

地址：北京王府井大街27号（100710） E-mail: kaogu@cass.org.cn

备案号：京ICP备05027606

您是第 **01393452** 位访问者