

“郧县人”3号头骨化石顺利提取

有望精准地破解直立人演化过程的谜团

■新华社电

湖北省文化和旅游厅(湖北省文物局)26日公布,经过考古队的数月奋战,备受关注的“郧县人”3号头骨化石于近日被顺利提取、离土出舱,目前已进入修复、观测和研究环节。考古证明,百万年前的郧县人已会狩猎和餐食食草动物,“郧县人”3号头骨化石的进一步研究有望精准地破解直立人演化过程的谜团。

今年5月18日,“郧县人”3号头骨在位于湖北十堰的学堂梁子遗址新一轮发掘中破土露面,并于9月28日由国家文物局作为“考古中国”重大成果发布。国家文物局、湖北省各级政府和中国科学院等学术机构对这一重大发现高度重视,迅速组成由行业顶尖专家构成的多学科考古发掘研究团队,并制定了《“郧县人”3号头骨发掘和研究方案》。

在头骨化石提取现场,记者在1000多平方米温湿可控、功能完备的考古方舱内看到,“郧县人”3号头骨周围布满了动物化石,考古队员使用电动的风刻笔,宛如牙医一般一点点地把头骨化石周围的胶结物剔除。半年多以来,考古队不断地将人类化石、动物化石和石制品从堆积物和胶结致密的钙质结核体中剥离,使百万年尘封土裹的远古人类遗珍逐渐显露。

“头骨的发掘和相关样品的提取及数字化建模是本次工作的重中之重。”主持本次考古发掘和研究的项目负责人陆成秋介绍,历时半年,在4平方米的范围内,考古队进行了20多次高精度的三维建模,拍摄了20多万张照片,对发掘的全过程做了高清录像,提取了1400多份沉积样品,力争实现化石与文化遗存发掘的精细化和高标准。

学堂梁子遗址考古专家组组长、中科院古脊椎动物与古人类研究所研究员高星介绍,从目前保存的状况来看,“郧县人”3号头骨顶骨、眉弓前额凸起,鼻



12月3日,考古队员展示提取离土的头骨化石。

骨显露,左侧面部的骨骼基本完整,是迄今为止发现的欧亚内陆100万年前最完整的头骨。3号头骨相较于1989年、1990年先后发现的“郧县人”1号、2号头骨,更加完好、更加珍贵、更加重要,对于1号、2号头骨因为变形、压扁扭曲所造成的信息提取困难和一些观测数据的不准确,将是一个巨大的弥补。

高星说,距今百万年前后的古人类化石材料很少,中国目前已经发现的元谋人只有两颗牙齿化石,而牙齿留下的解剖学性状信息特别少。蓝田人的头盖骨化石挤压变形非常严重,并且下部的骨骼缺失。郧县人在东亚直立人的演化中处于一个非常重要的时段,承上启下,“郧县人”3号头骨的发掘和研

究将填补一个重要时段和重要区域的空白。

记者了解到,围绕人类化石和其他遗存,考古队系统采集了大量用于年代、环境、埋藏和残留物分析的沉积样品。考古发现大量石器证明,百万年前的郧县人已会狩猎,并制作和使用砍砸器、刮削器。遗址同时出土象类、马类、牛类等大量食草类动物化石,推测为人类狩猎餐食的残留。

接下来,考古队将对“郧县人”3号头骨的形态、结构、年龄、性别与埋藏情况做精细研究,对伴生的石制品和动物化石做系统观测,分析郧县人的体质特征、演化地位及其文化与技术特点和适应生存方式,进一步破译远古人类起源与演化的谜团。

房产在线
www.onfun.net

买房/卖房/租房/装修/团购

房产在线

扫码查看更多房源信息

精选房源

华府名邸

户型: 3室2厅2卫1阳台 楼层: 高层(共10层)
建筑面积: 110m² 装修: 精装
总价: 96.8万元 年代: 2016年
附近学校: 柳林小学 朝向: 南北向

13026113174 房源编码190022

精选房源

北京小镇三期

户型: 3室2厅2卫1阳台 楼层: 中层(共7层)
建筑面积: 135.31m² 装修: 豪华装修
总价: 92万元 年代: 2015年
附近学校: 茅箭区实验学校 朝向: 东向

13026154294 房源编码190439

精选房源

大美盛城

户型: 3室2厅1卫1阳台 楼层: 低层(共34层)
建筑面积: 110m² 装修: 精装
总价: 91.8万元 年代: 2018年
附近学校: 东风美盛小学 朝向: 南北向

13026113174 房源编码190021

二手房买房攻略

十堰二手房公积金提取流程具体有哪些?

- 1、购房提取: 缴存职工为本人(十堰市辖区内)购房: ①首次使用住房公积金, 可提取夫妻双方账户总余额, 提取额度不超过房屋总价; ②二次使用住房公积金, 只能提取夫妻双方账户余额的70%; ③第三套房使用不予受理。
- 2、房屋套数以辖区内购房地与户口所在地房管局提供房屋套数为准。(可携带身份证、结婚证、户口本到服务大厅查询)
- 3、购房提取所需资料: ①商品房买卖合同或房产证(加盖购房合同专用章); ②增值税普通发票或契税税票; ③夫妻双方身份证; ④结婚证; ⑤需提供所购房的房产登记备案证明; ⑥使用购房合同、首付款发票提取住房公积金的, 还必须提供银行付款凭证(付款凭证和付款银行卡(卡号核对一致)或银行付款流水清单)凭证上的金额与购房发票上的金额原则上必须一致。⑦《十堰住房公积金购买住房提取住房公积金申请表》; ⑧提取人I类银行卡。

房东急售

成邦华夏公馆
2室2厅1卫1阳台 | 低层(共30层)
精装 | 2014年 | 南向
建筑面积: 89m² 总价: 87万元
附近学校: 火车站小学
13026157504 房源编码 188518

澳门街家属楼
3室2厅2卫3阳台 | 高层(共8层)
简装 | 2007年 | 东向
建筑面积: 120m² 总价: 55万元
附近学校: 三堰小学
13026154294 房源编码190320

特价房源

武当广场
2室2厅1卫1阳台 | 中层(共27层)
精装 | 2010年 | 南北向
建筑面积: 64m² 总价: 46万元
附近学校: 五堰小学
15527198639 房源编码184980

八一里小区
2室2厅1卫2阳台 | 中层(共6层)
精装 | 1998年 | 南北向
建筑面积: 70m² 总价: 45万元
附近学校: 人民小学
15527198639 房源编码190045

水木清华
3室2厅1卫1阳台 | 低层(共29层)
精装 | 2014年 | 南北向
建筑面积: 110m² 总价: 61.8万元
附近学校: 浙江路小学
13026113174 房源编码 189385

和昌国际城三期
3室2厅2卫2阳台 | 低层(共34层)
毛坯 | 2017年 | 东向
建筑面积: 124m² 总价: 75万元
附近学校: 浙江路小学
13026154294 房源编码190086

永美佳苑
3室2厅1卫1阳台 | 高层(共9层)
精装 | 2000年 | 南北向
建筑面积: 100m² 总价: 48万元
附近学校: 十堰市实验小学
15527198639 房源编码 184994

香港街大都会
1室1卫1阳台 | 高层(共25层)
精装 | 2008年 | 南北向
建筑面积: 40m² 总价: 32万元
附近学校: 五堰小学
15527198639 房源编码 186912

大洋五洲
3室2厅2卫1阳台 | 中层(共11层)
精装 | 2015年 | 南北向
建筑面积: 98m² 总价: 78万元
附近学校: 人民小学(天津路校区)
13026113174 房源编码 190191

恒昇聚龙湾
3室2厅1卫1阳台 | 高层(共33层)
毛坯 | 2020年 | 东向
建筑面积: 87.85m² 总价: 55.5万元
附近学校: 三堰小学
13026154294 房源编码 189965

建设小区
3室2厅1卫1阳台 | 中层(共6层)
精装 | 2000年 | 南北向
建筑面积: 93m² 总价: 57万元
附近学校: 十堰市实验小学
15527198639 房源编码 186236

唐城中岳汇
2室2厅1卫1阳台 | 高层(共34层)
精装 | 2016年 | 南向
建筑面积: 50m² 总价: 45.8万元
附近学校: 人民小学
13026157504 房源编码190417