



「北京人」头盖骨模型。新华社发

周口店遗址和“北京人”

新闻背景

周口店遗址位于北京西南房山区境内,距市中心约50公里,地处华北平原和太行山脉的接壤处。1918年被瑞典地质学家安特生发现并进行试掘。1927年进行大规模发掘。

1929年12月2日16时,我国古人类学家裴文中发掘出土了第一颗完整的“北京人”头盖骨,这一发现,震惊了世界学术界。

“北京人”头盖骨的发现,使周口店成为世界闻名的早期人类发祥地。经过近几十年的发掘,共发现不同时期的各类化石和文化遗物地点27处,发掘出土代表40多个北京人的化石遗骸,10多万件石器,大量的用火遗迹及上百种动物化石等,是世界上同时期中内涵最丰富、材料最齐全和最具有科研价值的古人类及古生物遗址,是我国古人类学、旧石器时代考古学和第四纪地质学等多学科综合研究基地。1987年被联合国教科文组织列为“世界文化遗产”。

周口店遗址地质时代从早上新世至晚更新世,年代范围从五百万年前到距今一万多年前为止。在漫长的历史岁月中,这里曾生活着距今70万年至20万年前的“北京人”、距今20万年至10万年的第四地点早期智人、距今3.85万年至4.2万年前的田园洞人、距今3万年左右的山顶洞人。这些古人类、古文化和古脊椎动物化石地点,被称为“周口店遗址”。

但令人极为痛心的是,所有上世纪二三十年代发现的化石都于1941年太平洋战争中失踪,至今不知去向,成为不解之谜。

(新华社北京6月24日电)

新华社北京6月24日电(记者吴晶晶、岳瑞芳)世界文化遗产地——北京周口店遗址第1地点抢救性清理发掘工作24日正式开始。这是出土了北京人头盖骨的周口店遗址自1937年大规模系统发掘停止72年后,首次进行的以遗址保护为主旨的抢救性清理发掘。

据此次发掘领队、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所副所长高星介绍,此次清理发掘的部位为遗址第1地点西剖面,是遗址最具科学价值的标志性堆积体。国家文物局批准的发掘面积为20平方米。

“遗址西剖面近日出现重大危情,其上部出现纵斜开裂,纵深延伸不详,横向拉张明显。其下部几近悬空,在重力作用下随时有坍塌危险。一旦垮塌,势必对现存剖面堆积造成更严重程度的破坏。”高星说,“对该剖面进行紧急抢救性清理发掘具有必要性和紧迫性。”

高星表示,这次发掘不是以寻找人类化石为第一诉求的主动性考古发掘,而是以遗产抢救、保护为主旨,但不排除有重要材料发现的可能。“我们认为,发现北京人生存时期的某类遗存是肯定的。但需要指出的是,不仅人

类化石,伴生的哺乳动物化石和反映当时人类行为、技术的文化遗存乃至环境样品、测年样品都具有重要的学术价值。”

据介绍,除了保护性发掘外,科研人员同时还将在系统地地对地层进行观测、取样、分析和测试,进一步测定当时人类生存的年代和环境;同时改善剖面外观等,提升遗址的展示和科普水平。

记者在发掘现场看到,在西剖面上方已搭建起防雨、遮阳保护棚;对顶部开裂部位用钢索缠绕牵拉;定点、布方等各项准备工作已经就绪。考古队员工忙碌而小心翼翼地工作着。

据了解,此次发掘前期准备工作于今年5月开始。按照计划,6月下旬至7月下旬要完成对顶部开裂部位的抢救性清理发掘。8月到10月间将开展对西剖面的整体清理和系统取样工作。

周口店遗址位于北京城西南约50公里处,1987年12月被联合国教科文组织列入世界文化遗产名录。迄今为止,周口店遗址已发现了27处古人类、古文化和古脊椎动物的化石地点,其中包括1929年发掘出土的震惊中外的“北京人”头盖骨化石。



6月24日,考古工作人员在北京周口店遗址第1地点进行抢救性清理发掘工作。新华社发

发掘将如何进行?会有哪些收获? 专家解密周口店遗址发掘

时隔72年,北京周口店遗址再次进行抢救性清理发掘。这次发掘将如何进行?会有哪些收获?此次发掘领队、中科院古脊椎动物与古人类研究所副所长高星为我们一一解密。

“发现北京人生存时期的某类遗存是肯定的”

作为周口店遗址中最重要的一处地点,“猿人洞”自1921年启动发掘以来,共出土“北京人”化石200余件,分属于40多个男女老幼个体,出土石器约10万件,哺乳动物化石98种,鸟类化石62种。那么,此次发掘是否会发现新的北京人化石,尤其是头骨呢?

“我们认为,发现北京人生存时期的某类遗存是肯定的。”高星说,“但需要指出的是,不仅人类化石,伴生的哺乳动物化石和反映当时人类行为、技术的文化遗存乃至环境样品、测年样品都具有重要的学术价值。

对于科技工作者来说,在围绕遗址本身和北京人生存状态的重大基础科学问题上取得举世公认的实际进展和突破,比发现北京人化石带来的轰动效应更加重要,更具有系统性贡献。”

近年来,学术界不断对周口店遗址提出新的问题和挑战,如北京人是否以此家?北京人是否会用火?北京人是否有狩猎能力?北京人的生存年代是否更早?

高星表示,此次工作将遗址保护与研究紧密结合,通过科学发掘、多学科交叉研究和一系列分析测试,将对遗址及其堆积形成过程、古人类与其他动物的互动关系、古人类生存时期的气候特点、环境变迁以及古人

类在第1地点的确切时代等重大学术问题取得创新和突破。

“发掘工作开放、透明、有序”

为了做好此次发掘工作,科学家们今年5月就开始了前期准备工作。多位古人类学、考古学、地质学、年代学专家和参与过周口店遗址发掘的前辈也来到遗址现场调研,对清理发掘方案进行研讨。

科学家们利用激光三维扫描技术,完整提取并保留清理前西剖面的图像和数据信息,计算出剖面堆积的纵向表面积,对剖面安全隐患进行测量并做数字化表述,为规划清理部位、范围、进深、角度等提供科学依据。

科学家们还在现存洞穴残壁上寻找早期发掘布方标识并恢复原始探方网格布局,用全站仪对发掘清理区进行测绘,做相应标记,将新发掘探方纳入总体探方网络,设定永久基点,为发掘布方和测绘奠定永久基准。

按照计划,科学家们6月下旬至7月下旬要完成对顶部开裂部位的抢救性清理发掘。8月到10月间将开展对西剖面的整体清理和系统取样工作。

“我们将按规范的考古程序进行精细的发掘并针对堆积特点和工作特殊要求采取相应措施,即野外发掘与室内清理相结合。清理中系统提取沉积样品以供分析测试,对特殊、珍贵的测试样品给予格外的关注和处置。”高星说。

高星表示,这次考古发掘工作将加强与媒体和社会大众的互动,做到开放、透明、有序。前往周口店遗址参观的公众可以在游客服务中心的显示屏上看到发掘现场同步视频。

吴晶晶 岳瑞芳(新华社北京6月24日电)

时事档案

1918年3月,北洋政府矿政顾问瑞典地质学家安特生在周口店遗址第6地点(即鸡骨山)进行试掘,找到两种啮齿类和一种食肉类动物化石。

1923年,奥地利古生物学家师丹斯基在试掘中找到一枚古人类的白齿化石和一枚前臼齿化石,1926年将这两颗牙齿定名为“真人”。

1927年,由中国地质调查所和北京协和医学院合作,美国洛克菲勒基金会拨款2.4万美元作为发掘经费,从此开始对周口店遗址第1地点“猿人洞”进行大规模发掘。

1928年4月,发掘工作开始。

1929年,在8—9层找到北京猿人化石。12月2日16时,古人类学家裴文中发掘出第一个完整北京猿人头盖骨。

1931年,发现了丰富的用火遗迹、烧骨、烧石、灰炆和紫荆木炭等,还发现了顶骨和锁骨各1件、2件残破的“北京人”成年下颌骨。

1937年,由于发生“七七事

周口店遗址“猿人洞”发掘情况大事记

变”,日本侵华战争爆发,遗址的发掘工作被迫于7月9日中断。

1949年北平刚解放,中断了11年之久的周口店遗址发掘工作得以恢复。

1951年发掘工作再次恢复,获得了少量的哺乳动物化石和个别石器,现存者10余件。

1966年上半年,在裴文中领导下,继续发掘周口店遗址第1地点,发现了中国猿人颌骨、右顶骨残片和右下第一前臼齿各1件。

1978年—1983年,由中国科学院古脊椎动物与古人类研究所袁振新主持,继续对“猿人洞”及“猿人洞”东侧进行发掘,发现了一些哺乳动物的化石,以及一部分石制品。

2003年6月,由中国科学院古脊椎动物与古人类研究所同号文队进行发掘,在该地点发现了古人类化石,包含古人类的下颌骨、四肢骨、手骨、脚骨等;同时发现哺乳动物化石26种。

(新华社北京6月24日电)

名门出国·移民留学

专业办理移民、留学、劳务

www.okabroad.com

父母移民=全家绿卡+子女免费读书+享受所有福利+自由出入世界100多个国家

欧盟绿卡—马耳他

●一卡通行整个欧盟 无移民监

●全家(父母+21岁以下子女)仅需20万

●子女免费就读欧洲顶级名校

●时间短4-6个月即可获批

加拿大特快技术移民

8-12个月即可全家获加拿大绿卡!!

●大专以上学历文凭

●一年以上工作经验

●英语雅思5.0以上

●可提供加拿大工作许可

海南省出国留学行业旗舰

●美国、加拿大“双录取”方案,无需雅思、托福成绩,有条件录取可申读名校。

●澳洲、新西兰无须考高考成绩,申请澳洲新名校、悉尼、墨尔本大学、奥克兰大学。

●新加坡、马来西亚留学费用低,学生毕业后可获得由美、英、澳等国颁发的学位证书。

蓝天路28号名门广场E座402室 6666-1111 国贸路CMEC(中机大厦)14层 6666-6668

海南翻译公司外语培训中心

2009年暑假大、中、小学英语、数学、作文、日语、韩语

●第一期 7月6日正式开课 ●第二期 7月13日正式开课

提升成绩和自信的重大奥秘家庭研习会 可致电: 66755144 66755143 预定座位

少年演讲家素质训练营

开课时间7月7日—10日,四天改变您孩子的一生。

著名亲子教育专家欧阳维建教授亲自执教。

咨询电话:66755144 66755143 66776047

大同总校:海口市大同一横路老干活动中心四楼

府城:65888204 白龙:65389166 农垦:68952321

南沙:66786977 海师:68353181 文化艺术:66746506

快乐假期优惠出游开始了!

中国电信114、浪花商旅携手海航推出特价岛岛商旅套餐

北京5日游1980元/人 昆明丽江7日游1680元/人 华东5市6日游1680元/人

桂林4日游999元/人 九寨沟黄龙6日游1780元/人 张家界5日游1680元/人

以上价格均含机建费、持护照证、学生证订购旅游专线再优惠30元/人。

暑假学生特价机票3折起提前预订一优再优

拨114预订《印象·海南岛》门票市内免费送票上门

用户至上 用心服务 Customer First Service First 中国通信网 号码百事通 114/118114

清华大学领导决策与管理高级研修班招生

为提高我省企业领导人的领导素质和决策能力,“清华大学领导决策与管理高级研修班”在我省招收五十名领导参加学习,有关事项如下:

一、学习期限四个月,除结业典礼前三天在清华大学上课外,其他时间由清华大学教授来海口授课,每月二次,每次二天,周末上课。

二、招生对象:各类企业总裁、董事长、总经理及高层管理人员。

三、学习费用每人16800元。学员凭《录取通知书》将学费存入清华大学继续教育学院账户,由该学院开收款发票。

四、学习认证:学员完成课程学习并经考试合格者,颁发清华大学《领导决策与管理高级研修班结业证书》,加盖清华大学培训专用钢印和继续教育学院公章,证书编号可在清华大学网站查询(http://ypx.cic.tsinghua.edu.cn/),学习档案保留在学院,可供人事组织部(门)用人参考。

详情请看《招生简章》地址:海口市五指山路37号恒利大厦四楼。报名咨询电话:65229263

“寿南山参”向全国重金征集产品包装设计稿

· 参赛作品递交方式:QQ: 563247338、304355539

· 组委会联系电话: 0898-66824185 (李小姐: 13876834781) 66819333—825 (彭先生: 13637650533)

主办单位: 海南寿南山参业有限公司 二〇〇九年六月二十五日

中智留学新加坡留学说明会

新加坡籍老师现场与家长面谈并进行英语测试

内容:入读新加坡政府中小学、政府理工学院等

主讲:新加坡TEC教育中心老师Mr. Kelvin

招生对象:中小學生、高中应往届毕业生(含中技、职高)

时间:6月27日(周六)下午2:00-6:00

讲座地点:海口市万利隆商务酒店5楼多功能厅(国贸大润发斜对面)

咨询电话:68501000 68539315

入学简便、签证率高、政府补贴学费、母子陪读、合法打工、工作机会多且可移民

美国 加拿大 英国 澳洲 新西兰 法国 德国 韩国 日本 新加坡 马来西亚 俄罗斯 意大利 瑞士 等国留学 欢迎垂询!

专业办理 预定座位 免费入场

公司地址:海口市国贸玉沙路5号国贸中心18B1 网址:www.shclic.com

海南产权交易所

国有产权(资产)公开挂牌转让公告

琼产交[2009]037号

受委托,按现状公开挂牌转让以下车辆:1、琼A16511丰田面包车,挂牌价为5000元;2、琼O07213丰田小型栏板货车,挂牌价格为5000元;3、琼AB0121桑塔纳小轿车,挂牌价格为7000元。公告期:2009年6月25日至2009年7月8日。受让条件等详情请登陆http://www.hnccq.cn 联系人:张先生,电话:0898-68598350。

海南产权交易所 2009年6月25日

每日Top 20 欢乐大派送

【主楼10间、公寓10间】先到先得!

活动时间:6月23日至9月23日

手指轻轻拨,好运喜多多!

100%中奖

活动细则:

1. 每天在店家人可参加主楼10间、公寓10间和其他优惠房共100次的幸运大转盘活动,酒店每天推出封套可转一次。

2. 公寓房价为80-120元,酒店主楼房价为200-240元。(特价房当天不能使用,西天后方可使用。其他优惠项目当天有效)。

3. 以上房价为净价,另订早餐20元/位,西早50元/位,基金3元/公寓,5元/主楼。

4. 特价房因国家法定节假日不能使用。

5. 先免房证、身份证、身份证复印件每天可转两次。

6. 房费解释权归海南天福源温泉大酒店所有。

天福源温泉大酒店 电话:(0898) 31699999转销售部

地址:琼海市官塘温泉旅游开发区 网址:www.tianfuyuan.com

三亚迈迪创建有限公司清算组成立公告

三迈迪清算[2009]3号

根据三亚市人民政府《关于同意解除三亚迈迪创建有限公司批复》【三府函[2009]153号】的精神,现已依法成立三亚迈迪创建有限公司清算组。清算组办公室位于中华人民共和国海南省三亚市解放三路国税大厦十楼1004房。联系电话:(86)0898-88253559,联系人:彭先生。

特此公告

三亚迈迪创建有限公司清算组 二〇〇九年六月二十二日

海南东线高速公路

府城至琼海段天桥改造交通管制通告

海南东线高速公路府城至琼海段三座天桥改造,时间从2009年6月26日起至2009年8月24日止。施工期间采用半幅封闭半幅双向行驶交通方案,每段双向行驶里程约3公里,请过往车辆按路面交通标示及速度规定以及指示方向行驶,注意交通安全。

海南省公安厅 二〇〇九年六月二十四日

三亚迈迪创建有限公司清算组债权登记公告

三迈迪清算[2009]4号

根据三亚市人民政府《关于同意解散三亚迈迪创建有限公司批复》【三府函[2009]153号】的精神,三亚迈迪创建有限公司清算组已依法成立,并进入清算程序。

依据《中华人民共和国公司法》第186条的规定,原三亚迈迪创建有限公司的债权人应自本第一次公告见报之日起45天内向清算组以书面形式申报债权,说明债权数额和有财产担保,并提交有关证明材料,逾期未申报,后果自负。凡涉及与原三亚迈迪创建有限公司

的其他已生效民事判决,申请人可凭生效的法律文书向清算组申报债权。

申报地址:中华人民共和国海南省三亚市解放三路国税大厦十楼1004房。邮政编码:572000

联系人:彭先生 联系电话:(86)0898-88253559 特此公告

三亚迈迪创建有限公司清算组 二〇〇九年六月二十二日