

龙骨坡第五次考古发掘有序推进



黄万波教授指导工作人员辨别发掘物。

本报记者 刘朝明 卢先庆 文/图

8月24日，秋日清晨的一缕阳光照进龙骨坡遗址的大门，来自三峡博物馆、武汉大学、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、云南大学等多家单位的研究人员迎着朝阳，开始了新一天的发掘工作，进一步探寻“巫山人”的足迹。当天，龙骨坡遗址第五阶段主动性考古发掘进入第九天。

“这次发掘如果能挖出上颌骨或者头盖骨，最后论断不管是人是猿，都将是重大突破。如果是猿，意义会更重大。”本次发掘的专家顾问、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员黄万波说，结合发掘的1000多件石器，就会给全世界提出了一个全新的论断：在东亚地区、长江流域，这种猿的思维发展、行为方式，已经脱离猿的性质。这在东亚地区、乃至亚洲都是首例。

趁身体力行 想解开“巫山人”之谜

记者在现场看到，精神矍铄的黄万波教授成为发掘团队里最忙碌的身影之一。

现年91岁高龄的他，不仅头不昏、眼不花，而且思维异常清晰，表达有条不紊。爬坡上坎，轻松自如，精力十分充沛。良好的身体健康状况不得不让人惊叹与佩服。随身携带的帆布挎包从不让人帮忙背，并自嘲“这就是我的枪”。

“趁自己身体还行，想找到更多新的东西，解决‘巫山人’究竟是人是还是猿的世界难题。”黄万波教授道出初衷。

他介绍，1963年在发掘蓝田人之后，发现在260万年以后气候发生变化，冬天冷、夏天热。而秦岭以南气候较为暖和，比较适合早期人类的生存，因此把注意力转移到了南方。1984年，黄万波教授带领团队来到

“渝东门户”——巫山，在庙宇镇龙骨坡遗址开始了考古发掘之旅，从此与“巫山人”结下不解之缘。

该遗址曾经历了4次考古发掘。1985年到2006年，经过3个阶段的系统发掘，发掘出了“巫山人”下颌骨，引起了国内外高度关注。2011年到2012年，第4次考古，又发掘出大量石器和哺乳动物化石。据不完全统计，4次发掘共采集哺乳动物化石116种、石器1000余件。

“巫山人”化石的发现揭示了人类发展的进程，填补了中国早期人类化石的空白，对于研究人类的起源和三峡河谷的发育史，具有极为重要的科学价值。

“由于发现的‘巫山人’化石材料太少，仅有一小段下颌骨和2枚牙齿，加之牙齿的形态学特征有一定程度的原始性，故有学者认为它应属于古猿类。”黄万波教授告诉记者。

学术观点的争端，成为还原事物真相的动力，也激励黄万波教授再一次走进龙骨坡遗址。“希望通过第5次考古发掘，发现采集更多古人类化石和石器，寻找更多证据，为‘巫山人’的定性提供更重要的科学依据，实证三峡地区百万年古人类文明的发展进程，有效激活长江三峡历史文化资源。”

发掘有序推进 人是猿都将是重大突破

发掘现场，工作人员有的测量勘查，有的开挖土层，有的清除杂物，有的淘洗粘合……大家分工合作，态度严谨，忙而有序。目前30平方米发掘面上的表土层已清理完毕，正在不断深入原生层。

黄万波教授介绍，今年2月，重庆中国三峡博物馆与武汉大学、中科院古脊椎动物与古人类研究所、巫山县文物管理所联

合申报了“重庆市巫山县龙骨坡遗址”主动性发掘(第五阶段)。本次项目获得国家文物局批准，项目计划发掘面积30平方米，发掘时间为3个月，力争打造旧石器考古发掘的“重庆标杆”。

“在第三阶段的发掘工作中，这个地方曾发现巨猿牙齿两颗和石器等等。”黄万波教授说，如果此次发掘能找到上颌骨或者头盖骨碎片，就可以根据碎片的形态特征，进行科学复原，然后获取头盖骨主人的脑容量。

“脑容量高于500毫升，就是人；低于500毫升，就是猿。”黄万波教授介绍，如果是人，我们就向全世界证明了早在200—250万年前，巫山龙骨坡就有古人类存在。

“正因为找到了250万年前的石器，并得到全世界公认。石器毫无争议，那么它们的‘主人’必然曾经存在。”黄万波教授说，这1000多件石器是谁打的？有人说是外边的人来打完了又走了，这么长的时间说来了又走了难以理解。连续来看，从最上面10多个文化层的角度看，是这里的居住者打的。

如果是猿，结合遗址曾发现的1000多件石器、100多种动物化石，表明这种猿的思维发展和行为方式已经脱离猿的性质。它们会制造工具，过着采集和狩猎的生活，有利于突破原来的思维方式，从而提出全新的论断。

这种猿从人类学的角度来说它是猿，但从文化学的角度来说就是人。“因此，不论‘巫山人’是人是猿，它都是重大的突破，值得世界瞩目的。”黄万波教授认为。



夏季如何做好森林防火工作？用电需要注意哪些细节？

巫山县火灾防控“除险清患”专项整治新闻发布会举行

本报讯（本报讯 记者 王光平 董春春 郝燕来）8月25日，由市政府新闻办指导，县委宣传部、县政府新闻办主办的“发言人来了——我为群众办实事”巫山县火灾防控“除险清患”专项整治新闻发布会在县融媒体中心演播大厅举行。

来自县应急局、县经济信息委、县林业局、县消防救援大队的4位发言人围绕森林防火、安全用电、除险清患等进行政策解读和现场答疑并介绍相关情况。副县长杨萃出席发布活动并回答市民提问。县委宣传部副部长、县政府新闻办主任吴光伟主持活动。

中元节即将来临，县政府对节日期间森林防火有哪些安排部署？

副县长杨萃：中元节即将来临，也到了森林防火的关键期，县政府专门就中元节的森林防火工作进行了调度和安排。我认为关键是要做到“五个强化”。

强化值班值守。今年中元节正好是周末，各乡镇（街道）和森防成员单位必须要有一名主要领导在岗。同时，各乡镇（街道）要有一半的乡镇干部在岗，抓好关键的这几天。

强化责任落实。森林防火工作重点要落实“一长三员”（县、乡、村三级林长，监督员、指导员和护林员），这支队伍有1600余人，要落实工作责任制，管好各自“责任田”。

强化火源管控。火源管控是森林防火

的重点和关键。中元节期间是农事、祭祀用火重要节点，各乡镇（街道）要分重点时段、重点区域和重点人员巡查火灾隐患，及时排查火险隐患，全力防控森林火灾发生。

强化“十户联防”。把农户以十户为一个单位，化成若干个小网格，通过这种小网格来组织发动群众参与森林防火工作。同时，通过网格选出组长，让大家互相提醒、互相监督，从而打好一场森林防火人民战争。

强化宣传教育。森林防火，人人有责。要提高群众森林防火意识，加强宣传教育。这段时间，各单位、各乡镇要以大喇叭、宣传车、院坝会等形式加强宣传教育，让大家了解森林防火，积极参与森林防火工作，从而提高和增强群众的森林防火意识。

群众、涉林经营单位如何做好夏季森林防火工作？

县林业局副局长田友超：群众进入林区时，要扫“国家防火二维码”，不将打火机、火柴等火种带入山林。在林区旅游，禁止吸烟，将矿泉水瓶、玻璃瓶等物品带出林区，不随意丢弃，以免引起光聚焦，严防此生灾害放生。禁止在林区及林缘100米附近开展烧垃圾、烧火土、祭祀等用火行为。同时，看好家中、邻旁痴傻老弱等人群失火行为。

涉林经营单位要定期开展隐患排查整改行动，要组织员工学习森林防火知识，要备齐森林消防设备，要组织人员定期清理

仓库、工地周围及生产场所周围的可燃物，要在林区及林缘100米附近设置标语、横幅、警示牌等森林防火宣传语。

夏季用电注意哪些细节？

县经济信息委何华伟：夏季气温高，要注意用电设备的安全使用，定期检查用电设备的电线、插头、开关等是否正常，如有问题及时更换或修理，避免用电设备长时间连续使用，过度使用导致设备过热、短路等安全问题。在雷雨天气来临时，如务必要，不要使用电器，不要接触电源开关和用电设备，必须使用时，要注意及时断电，避免雷击等安全问题。紧急逃生通道不堆放物品，不得采用可燃材料装修，并保持畅通，防火门应保持常开状态。不能私自拆卸、改装、修理电器，更不能私拉乱接电线，任何电器安装和维修都应由专业人员进行，当电器设备发生故障和出现异常时，应立即切断供电，以免引起更大的危害。另外，家长要对孩子进行用电安全教育并监督孩子使用电器情况。

我县针对火灾防控“除险清患”专项行动采取了哪些应急处置准备？

县应急局副局长肖光红表示：加强救援力量建设。构建“专、常、群”结合的应急救援力量体系。目前，全县有县综合应急救援队伍1支36人，森林消防专业队1支15人，乡镇综合应急救援队伍26支283人，民兵应急队1支，社区微型救援站（消防站）134个。

加强应急物资储备。目前，全县有应急救援装备334类958件套，储备棉被、棉大衣、帐篷、折叠床等生活类救灾物资近万件，方便面、饮用水等生活必需品采用协议储备的方式予以保障。

加强应急预案演练。已开展了森林防火桌面推演，厘清部门职责、摸清家底短板、衔接平战转化、规范应对程序。下一步，将结合自身实际组织开展预案演练，提高一线员工灭火、疏散、自救以及管理者应对火灾的组织、协调、指挥能力。

加强应急值班值守。全县所有应急救援队伍都是24小时值班值守，全天候备战。同时，建立了县林业、消防、公安、交通、气象等部门协调联动机制。

高层建筑如何定性？

县消防救援大队副队长向玉竹表示：高层建筑主要指的是高层民用建筑和高层工业建筑，对于高层民用建筑可以细分为高层住宅建筑和高层公共建筑。高层住宅建筑的判定主要依据建筑高度是否大于27米，有些特定的建筑含有商业服务网点的高层建筑依然是高层住宅建筑，商业服务网点的是指必须设置在建筑的首层或者首层及二层且单元面积不超过300平方米的小型商业用房，其他情形只要含有商业部分就属于高层公共建筑。高层公共建筑判定主要依据建筑高度是否大于24米，包含公寓、宿舍以及多种功能组合的民用建筑。

多部门联合开展“撤桶并点”提前设点选址

本报讯（记者 郝燕来）8月25日，县住房城乡建委、高唐街道、县城管局等单位联合开展“撤桶并点”提前设点选址。

当天，各单位工作人员前往凯创·高唐华府等小区，通过实地勘察，进一步了解掌握现有垃圾桶点位及数量和各类垃圾产生量。根据小区空间布局条件和设计户数，合理设置生活垃圾分类投放点，加强与业主

及业委会、物业服务企业的协调对接，做好宣传发动工作，取得居民理解支持。

“撤桶并点”是指将小区内分散在每幢楼下的垃圾桶撤离，在整个小区只设置集中投放点，引导居民将生活垃圾分类投放到集中点，实现垃圾分类精准投放和集中管理。

县住房城乡建委物业负责人谭松柏表示，此次生活垃圾分类投放点选址，是以便

民投放，便于运输，便于监督指导为原则。同时我们要求物业服务企业本月内完成小区选址任务，积极开展生活垃圾分类知识宣传，为后续楼层撤桶工作，业主分类投放起良好推动作用。

据了解，我县共有24个高层住宅小区需要完成楼层撤桶工作，时间紧、任务重。下一步，各相关单位将协调做好分类工作，并以高唐华府、尚熙台等小区作为楼层撤

桶、分类投放、分类运输示范小区，引导其它小区分类工作，营造我县生活垃圾分类良好氛围，让垃圾分类成为低碳生活新时尚，营造良好小区环境，增强业主幸福感、舒适度。



凝聚合力 增添动力 画好巫山发展“同心圆”

（上接第一版）巫山在交通区位上发生了翻天覆地的变化，巫山机场、高铁、高速等一大批交通民生重大项目建成，巫山成为全国都少见的“水陆空铁”交通格局，拉近了巫山与全国的距离、与世界的距离，让全县群众出行不再难。巫山的城乡发展能力不断提升，龙江新区、早阳新区、边贸中心等城市建设快速推进，摩天岭高品质生活康养旅游度假区初具规模，山上一座城、山下一座城，一个产城景融合的美丽三峡港湾城成为长江三峡的璀璨明珠；同时，通过推进脱贫攻坚、乡村振兴，乡村房屋品质大幅

提升，村居环境美化亮化，一个个具有“乡愁”味道，各具特色的和美乡村全面铺开。此外，巫山的特色产业逐渐呈现优势，以生态旅游为支撑的绿色旅游，以巫山脆李、柑橘、中药材等为主的现代农业，以风电、光伏、抽水蓄能等为主的生态工业，夯实了巫山经济社会高质量发展的基础。

“巫山经济社会发展取得的成绩来之不易，值得好好珍惜。当前，巫山发展到了关键时期，还存在不少短板和问题，需要越来越多的各界人士关心、关注，参与到建设发展中来，把有利于巫山建设发展的统一

战线资源利用起来，发挥作用。”曹邦兴指出，前景可期、未来可期。一直以来，各民主党派、工商联和无党派人士都是推动巫山发展的重要力量、重要支撑、重要保障。全县各民主党派、工商联和无党派人士要进一步增强政治自觉、思想自觉、行动自觉，把思想和行动统一到党中央确定的大政方针上来，统一到市委决策部署和县委工作要求上来，多谋长远之计、多献务实之策，努力推动全县经济社会高质量发展。要紧紧围绕抓好“两件大事”，打造“四张名片”，突出“四大抓手”等重点工作，更好发挥“好

参谋、好帮手、好同事”的重要作用，助力新时代多党合作高地建设。同时，县委将进一步加强党的领导，紧密团结全县各民主党派、工商联和无党派人士，支持开展工作，找出最大公约数、画出最大“同心圆”，凝聚各界力量，助推巫山高质量发展，共同走出山区库区强县富民之路。

县领导刘海燕、翟小满、水韦梁、聂必红、黄承权、黎锦华等出席相关活动和座谈会。

巫峡幼儿园:开展入园前新生家访

本报讯（记者 何善春）在秋季即将开学之际，连日来，巫峡幼儿园开展入园前新生家访活动，提前了解解学生各自情况，以便从一开学便更好因材施教，进一步提升“家校共育”实效，推动学生的全面发展。

此次共家访160位新生家庭，教师深入每个家庭，与家长零距离沟通，耐心询问学生的身体状况、兴趣爱好、有无重大疾病、有无过敏源、生活自理能力等。针对家长担心的问题，教师们一一解答，并和家长沟通解决问题的方案和策略，帮助学生健康成长。此外，教师还和学生进行了游戏互动，提前互相熟悉，做到精准育人，增强家校联系。

“通过家访，教师可以全面了解学生的家庭情况，便于我们在教学中对他们因材施教，找到更好的教育方法。而开学初，对新生进行家访，了解他们的生活习惯、饮食起居等，这便于后续我们对学生的个性发展进行全面的了解。”家访老师张静说。

学生家长吴爱学说，开学之前，老师到家里进行家访，感到很意外，也很开心，老师和孩子的交流也很顺畅。作为家长，能够感受到老师的专业，老师的诚恳，很放心把自己的孩子交给她们。

坚持创新制胜 强化人才引领 着力打造具有渝东北影响力的科技创新中心和人才洼地

（上接第一版）围绕平安巫山、美丽巫山、幸福巫山建设强化科技创新。

要强化人才支撑，为全方位推动高质量发展注入强大动能。人才是第一资源，全县上下要把人才工作放在更加突出的位置，拿出一系列硬措施、好办法、真实惠打好人才竞争突围战，努力建成渝东北三峡库区人才洼地。要创新方法精准引才、用尊才爱才的氛围引才、用平台载体的需求引才、用激励奖励的机制引才；要多措并举科学育才，在学习中中练才、实践中成才、帮带中育才；要千方百计留住人才，以重视重用留才、以暖心服务留才。

要强化组织保障，推动科技创新和人才工作落地落细落实。各级各部门要强化党建引领，有效发挥重大创新领导者、组织者作用，抓战略、抓改革、抓规划、抓服务，为做好科技创新和人才工作提供坚强保障。要突出企业主体地位、完善创新平台体系、构建优良创新环境、压紧压实工作责任。

抓创新、抓人才就是抓发展，谋创新、谋人才就是谋未来。曹邦兴强调，要紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，突出创新制胜，坚持人才引领，唯实惟先、善作善成，加快打造具有渝东北影响力的科技创新中心和人才洼地，为现代化新巫山建设提供坚实的科技支撑和人才保障。

会议以视频方式召开。县人民法院院长、县检察院检察长；各乡镇（街道）党（工）委书记；县委各部委，县级各部门，有关人民团体，城区部分重点教育和医疗机构、重点国有企业、高新技术企业、科技型企业、专精特新企业主要负责人，柔性引进人才代表，以及重庆英才A卡人才、巫峡英才、巫山县优秀科技工作者、巫山县最美科技工作者在主场参会；各乡镇（街道）班子其余成员在各分会场参会。

优化发展环境 提振发展信心 激发发展活力

（上接第一版）城市建设如火如荼，龙江新区、早阳新区、边贸中心和康养度假旅游区建设已见成效；以风电、光伏、抽水蓄能为主的生态工业稳步向前。下一步，巫山将加大投资领域、招商引资、产业发展等工作力度，为民营经济健康发展提供良好的发展势能、叠加的政策机遇和巨大的市场空间，巫山民营经济发展大有可为、大有作为。

曹邦兴要求，要进一步优化营商环境，全力支持民营经济发展壮大。力争到2027年，民营经济持续发展壮大，营商环境不断优化改善，民营经济增加值占GDP比重达67.5%以上，市场主体累计达到6万户。要重点要实施好“六大行动”。实施民营企业纾困解难行动，着力降低生产经营成本、缓解融资贷款难题，加快兑现奖励政策。实施民营企业培育行动，推进企业“高质化”“集群化”“品牌化”发展，不断提升企业品牌价值和“巫山生产”“巫山制造”整体形象。实施民营企业创新赋能行动，加大创新主体培育，加快创新平台建设，加强创新政策支持。实施民营企业转型发展行动，强化数字赋能、低碳改造、开放合作。实施一流营商环境打造行动，打造竞争有序的市场环境，创造高效便捷的政务环境，营造公平正义的法治环境，构建亲清相融的政商环境。实施民营企业健康成长行动，强化企业家思想政治引领，提升企业经营管理水平，大力弘扬企业家精神。

曹邦兴强调，要加强和改进党对民营经济工作的领导，推动民营经济高质量发展。强化统筹协调，建立健全支持民营经济加快发展的协调服务机制，加快形成全县“一盘棋”工作体系。完善工作机制，建立健全联系服务机制、常态化“三服务”机制、督查考核机制，全方位、精细化、保姆式服务民营企业。营造良好氛围，进一步营造关心企业家、善待投资者、尊重纳税人的社会氛围，进一步传播重商、亲商、爱商、护商的理念，主动讲好巫山民营企业和企业家故事，鼓励引导民营企业企业家干事创业。

付嘉康指出，全县要达成优化营商环境共识，深入基层、深入企业，认真解决企业的真难题，真心实意服务企业。要加强政策落地，细化落实“十项措施”政策解读，用好减税降费、贷款贴息等“真金白银”。要加强能力建设，把支持民营企业作为检验干部驾驭市场能力、抓落实能力、推动发展能力的重要尺度。要加强督导考核，时刻关注社会、企业、投资者的反映，严肃处理破坏巫山形象、阻碍民营经济发展的的人和事。

会议传达学习了《中共中央 国务院关于促进民营经济发展壮大的意见》《巫山县服务民营企业发展十项措施》工作推进情况等。县发展改革委和部分企业代表作发言。