

# “三峡之路”2023 首届长江三峡青少年徒步大会 12月3日举行

## 参赛选手可搜索“微游巫山”微信公众号报名



徒步路线。

本报讯 (记者 曾露) 11月4日,记者从县文化旅游委获悉,“三峡之路”2023 首届长江三峡青少年徒步大会将于12月3日在巫山举行,目前正在火热报名中,参赛选手可搜索“微游巫山”微信公众号报名,报名时间截止到11月27日。

本届徒步大会共设置三个组别,分别为13-15周岁的初中组、10-12周岁的小学组、6-9周岁的亲子组。初中组设有15公里个人和团队项目、小学组设有10公里个人和团队项目、亲子组为10公里亲子项目。其中,团队赛每个队参赛选手运动员为4名,男女运动员各2人,且团队赛和其他组别赛报名只能选择其一,不能重复参加。6-9周岁亲子组须有1

名父母或其法定监护人成员共同报名。

本次活动起点设在巫峡·神女景区柳坪游客中心,终点设在黄岩游客中心。徒步神女天路,一路俯瞰壮美三峡,感悟巫山神女造福人类的奉献精神。远眺巫峡十二峰美景,满眼巫山云雨的大美风光,让人油然而生无限江山的豪情壮志。

县文化旅游委相关负责人介绍,“三峡之路”2023 首届长江三峡青少年徒步大会是红叶节期间的一项重要活动,更是我县着力打造长江三峡青少年精品活动中的一项,今后将持续举办此类活动,让更多的青少年走进三峡,用脚步丈量三峡,用脚步去感受三峡壮丽的人文地理画卷与璀璨的历史文化。



# 烟台市农科院为我县企业进行“烟薯25”品种使用权授权

## 东西部协作让“烟薯”扎根巫山

本报讯 (记者 雷行星 陈久玲) 近日,烟台市农科院为我县一家本土企业进行2024年“烟薯25”品种使用权授权,标志着“烟薯”成功“扎根”巫山,同时也是重庆市第一个能够合法经营该品种的区县。

“烟薯25”是烟台市农科院选育的甘薯新品种。因其口感独特,水分多、糖分大,特别适合作为烤薯食材,市场前景看好。

依托东西部协作烟台帮扶,2021年,“烟薯25”在两坪乡朝元村试种成功,兵颇受市场欢迎。

巫山种植户所需的原种苗都是由烟台市农科院提供。由于路途遥远,运输不便,其成活率受到很大影响。为方便种植户种植“烟薯”,今年2月底,烟台市农科院及其授权育种单位提供1000斤种薯和1000株母本苗,给重庆苗香农业科技发展有限公司试验培育并进行技术指导,一举获得成功。

重庆苗香农业科技发展有限公司负责人徐圣贤介绍,山东引进的烟薯25和29这两个品种经过试种,亩产约4000斤,明年计划育苗2000亩。

如今,庙宇、官渡、双龙、龙溪等10个乡镇24个村都开始种植烟薯。烟薯的种植面积从最初的50亩扩大到现在的700余亩。

不起眼的小红薯,不仅成了村民致富的“金疙瘩”,更是逐渐成为巫山农产品中的一张名片,带领着一方百姓致富。



### 养殖不污染 农田更生态

# 种养结合循环农业实现经济、生态、效益三赢



张宗礼在县果业中心果树技术推广专家的指导下为柑橘树施肥。

本报讯 (记者 董春春 郝燕文/图) 11月3日,记者在大昌镇白洋村看到,成片的柑橘树长势良好,树上挂着绿油油的果实,十分喜人。县果业中心的果树技术推广专家一边察看柑橘长势,一边手把手地对养殖与种植户张宗礼培训柑橘施肥、病虫害防治等技术。

“我种植的柑橘树都是施的有机肥,采用固、液体粪肥还田技术,把牛羊粪收集起来,经过发酵变成有机肥,直接用到柑橘地里。”张宗礼介绍,有机肥来自于他自己养的牛羊,柑橘树使用牛羊粪增肥可以减少种植成本,提高柑橘抗病能力、产量和质量。

张宗礼于2012年成立了巫山县丰盛果树种植专业合作社,入社村民93户300余人,目前发展柑橘600亩,黑山羊存栏280只、牛10头,实行“专业合作社+基地+农户”的经营模式,以柑橘果园标准化种植、山羊规模化养殖、粪污无害化处理方式发展“现代生态循环农业”。

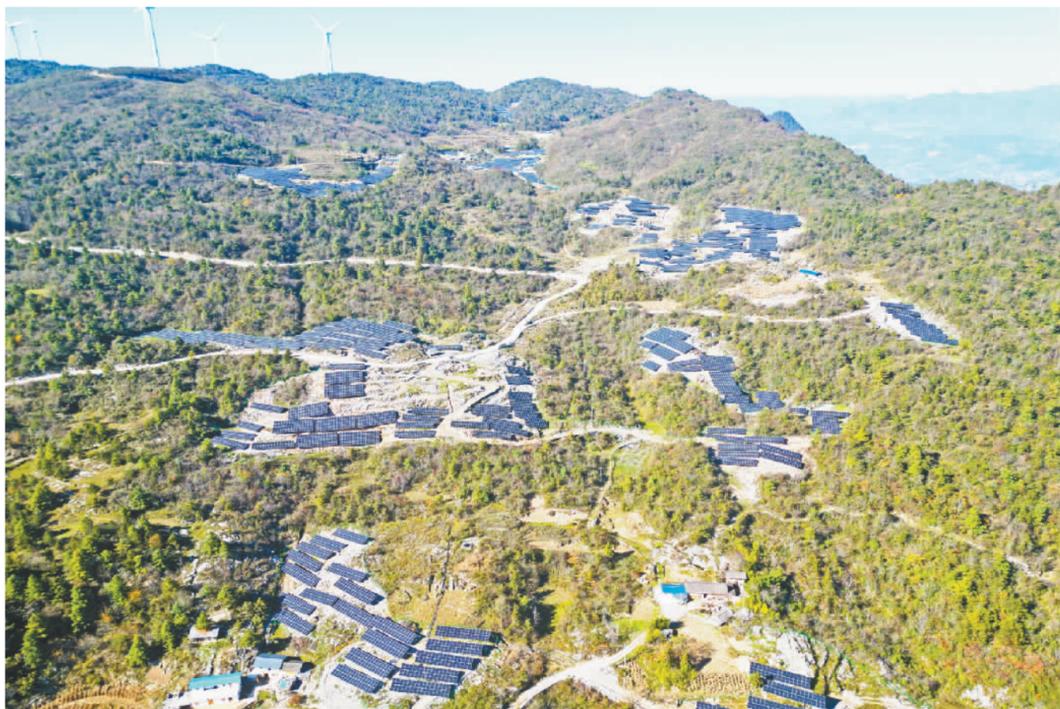
“养牛羊,用牛羊粪养果树,果树下牧草用来喂牛羊,形成循环生态养殖闭环,全程实现了粪污零排放。”县果业中心果树技术推广特聘专家向可木介绍,通过这种种养结合发展循环生态农业,既解决了牛羊粪污染环境的难题,也实现了经济效益、生态效益、社会效益相统一、可持续。

近年来,我县以种养结合生产为基础,实现了“牲畜+粪污固液分离+种植”循环种植养殖,将牛羊、生猪等牲畜产生的粪污进行处理,提供给腌菜、柑橘、蔬菜等作为有机肥,帮助种植业实现增产增收。种植出来的产品进行售卖,树下的草再提供给养殖户作为饲料,达到了养殖企业粪污零排放,实现了养殖不污染、农田更生态的绿色发展目标。

目前,全县规模以上的230家畜禽规模养殖场粪污资源化综合利用率达91%。下一步,我县将持续巩固打造“养殖+粪污处理+粪污还田+饲料种植”循环体系,促进全县种植养殖产业生态循环发展。

市民若发现网上假新闻和新闻欺诈行为,请拨打巫山县委网信办举报电话57633010。

# 全市最大山地光伏项目在我县首批并网发电



蓝色的光伏板正在产生电能。

本报讯 (记者 陈久玲 实习记者 陶金清 文/图) 10月30日,重庆地区最大山地光伏项目三峡能源巫山县三溪两坪光伏二期200MW光伏项目首批

80MW发电单元成功并网发电。11月4日,记者在三溪乡农(林)光互

补光伏发电项目现场看到,工作人员正忙着对二号集电线路、光伏发电单元进行送电操作……现场一片繁忙。

三峡能源巫山巫山项目负责人张新星告诉记者,项目完成首批80MW并网发电,计划年底实现全容量并网。25年平均发电量约1.7亿度电,建成后每年可节约标准燃煤6.3万吨,减少二氧化碳排放量约15万吨。

巫山县三溪两坪二期200MW农(林)光互补光伏发电项目分布在三溪乡、两坪乡、骡坪镇境内,规划装机容量200MW,配套建设一座220千伏升压站及220千伏送出线路。该项目也是重庆区域装机规模最大的山地光伏项目。项目于今年4月1日开工建设,计划年底实现全容量并网发电,实现项目同年开工同年并网发电目标。

由于该项目所处地理位置地块分散,涉及10余个村6000多亩地,且场区内地势陡峭,以岩石基础为主,施工难度极大,加之巫山高山天气多雨多雾,也给施工、运输、安全管理等工作带来了极大挑战。

项目公司精心组织,合理安排施工,统筹协调物资,克服各种不利影响,确保高质量、高效安全地完成项目建设任务,顺利实现了项目的首批并网发电目标。

此外,为节约光伏场区用地,项目增加投资,在设计上创新性使用了行业前沿专利成果,光伏场区用地减少25%,不仅提高土地利用效率,还降低施工难度和成本。

# 巫山云雨康养旅游度假区“两中心”预计明年9月建成投用



摩天岭森林生态康养运动中心效果图。

本报讯 (记者 肖乔 余雨芳) 11月1日,记者从县康养旅游管委了解到,巫山·摩天岭森林生态康养运动中心、

将进一步完善。

施工现场,机器轰鸣,车辆穿梭,工人们忙个不停,到处一片热火朝天的景象。据施工负责人介绍,施工方紧盯目标任务,紧扣计划进度,在确保安全的前提下,倒排工期,挂图作战,科学调配设备,合理安排人员,高标准高质量保障施工正常推进。

“我们公司自承建摩天岭森林生态康养运动中心以来,积极组织优秀管理团队,选用优质资源队伍,目前已投入旋挖机、挖掘机等机械10余台,各工种作业人员100余名。在保证安全质量的同时全力以赴保障工期。”中冶建工集团摩天岭康养中心项目经理曹峻齐说。

巫山·摩天岭森林生态康养运动中心包含运动中心、服务大厅、运动康复中心,总建筑面积9000多平方米。其中,运动中心建筑高9.5米,长139米,宽44米,主体为异性空间结构,包括健身区、网球场、阅读室、室外综合球场、配套设施等。整个运

动中心计划在年底完成主体结构封顶。

与运动中心同步建设的云居疗养中心,目前正在进行场地整理等基础施工。该中心为无治疗功能的休养生息的疗养院,总建筑面积1.4万平方米。建筑分为地下两层、地上四层。其中地下两层主要为设备用房、车库及民俗文化创意展示厅等,地上一至四层为疗养院接待大堂、餐厅、疗养用房及辅助用房。

县康养旅游管委副主任王豫川介绍,这两个项目建成以后,将进一步提升度假区的服务功能和接待能力,满足广大游客和群众在休闲、运动、旅游度假等方面的需求,同时也将极大地提升度假区生态的品质和特色。”



# 龙骨坡遗址中期评估会召开

(上接第一版)

专家组认为,龙骨坡遗址是国内难得的早更新世早期遗址,遗址内涵丰富、价值突出,该项目考古发掘领队履职尽责到位,发掘组织管理有序。考古发掘专业人员配置合理。考古发掘、文物保护所需器材设备、科研保障与服务设施齐备。发掘过程中多学科专业人员现场协作。

龙骨坡遗址年度发掘目标一方面是旨在发现更多的人类和古猿化石材料,寻找更多具有明确人工打制痕迹的石制品材料,并进一步解决人类演化、洞穴成因、环境变化

等科学问题,另一方面是梳理和理清近年来发掘的地层序列。目前,项目团队已全面收集已有的考古和地质地貌资料,对遗址范围、内涵、价值有了更深入和准确的了解。遗址的发掘规划经过重庆中国三峡博物馆、武汉大学、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、云南大学等团队的共同商讨论证,工作方案详细完备,技术路线切实可行。发掘区域选择合理,发掘面积掌控得当。发掘过程中严格遵循国家文物局《田野考古发掘工作规程》的要求精细化发掘,运用全站仪测绘、三维数字扫描建模等科技手段,同步开

展多学科合作,利用古地磁、ESR+铀系、沉积物、古DNA等技术,在发掘理念、方法、技术方面有所创新,为遗址后期保护与利用提供了全面翔实的科学资料。遗址地层划分把握准确,文字记录、图像记录和各类表格准确规范,值得其他旧石器时代遗址项目参考。

龙骨坡遗址2023年度的发掘收获丰富,通过发掘获取了数量可观的石制品材料,并留下了清晰的遗物地层、三维坐标、产状等信息,为后期的研究打下了坚实的基础,亦为人类起源与演化、环境演变等问题

提供了重要印证,对今后的保护和利用具有重要意义。

专家组建议,在今后的发掘工作中,应注重多种测年方法相互印证遗址地层年代序列;石制品研究方面着力探寻石灰岩石制品的打制技术及演变的规律。目前,遗址还有许多亟待解决的科学问题,持续的考古发掘工作必不可少,建议发掘团队组织编写详细的考古发掘工作计划,明确学术目的以及阶段性的工作目标,系统整理历次发掘的材料,争取早日出版综合性的研究报告,申报“考古中国”等重大项目。