

# 省政府办公厅印发《关于支持中医药产业高质量发展的若干措施》 加快推进中医药传承创新发展

河北日报(记者马彦铭)近日,省政府办公厅印发《关于支持中医药产业高质量发展的若干措施》。以《若干措施》为引领,河北将加快推进中医药传承创新发展,力争到2030年全省中医药科技创新能力、品牌竞争能力、绿色发展水平、中药材生产供应能力等得到显著提升,中药材种植实现规范化,中医药标准化计量体系基本建立,产业核心竞争力全国领先,服务人民生命健康能力显著增强。

## ■ 强化科技创新引领,加快制药企业提档升级

提升以数字化为重点的研发创新能力。加大中医药科技专项支持力度,围绕单味和复方中药,采用现代技术和高效萃取工艺进行定量分析,阐明物质基础、量效关系和作用机理,为创新中药研发和中药二次开发提供科技支撑。支持创新主体开展中医药领域前瞻性、战略性的基础研究和关键技术研究。

完善以数字化为支撑的智能生产体系。支持企业围绕装备智能化、产线数字化、工艺绿色化改造提升,开展工业互联网创新发展试点,打造一批“智能工厂”“绿色工厂”。

发挥以成果产出为特征的创新平台

作用。建设省级中药制剂创新和转化智能管控平台,应用AI技术开展剂型改良、新药研发和成果转化。支持高等学校、科研院所和龙头企业设立中药产业专门研究机构,高标准建设一批重点实验室、产业创新中心、工程研究中心、技术创新中心、国家和省级重点实验室等创新平台。

加大新药研发力度。鼓励企业开发创新中药、中医经典方、中药配方颗粒、中药新型饮片、药食同源特色产品、中兽药等创新产品。对进入Ⅱ期、Ⅲ期临床试验研究的创新中药,分别给予300万元、500万元资金奖励。对进入Ⅲ期临床试验研究的改良型新药给予200万元资金奖励。

加强中成药大品种培育。加强中医药循证医学和真实世界研究,建设中医药循证医学研究中心。加速培育一批具有核心竞争力、名方大药和拳头产品,打造核心“冀药”品牌。对单品类中成药年销售收入首次突破1亿元、5亿元和10亿元的企业,分别给予100万元、300万元、500万元一次性资金奖励。

## ■ 推进中药材种植提质增效,优化中药产业发展环境

建设良种繁育体系。强化源头品质控制,开展种质资源收集、评价和良

种选育;在中药材规模产区,建设10个200亩以上集中连片大宗道地中药材良种繁育基地。推动中药材生态种植。支持引导中药企业和新型经营主体科学合理利用荒山、林地资源建设生态种植基地,推进中药材生产质量管理规范种植管理。

完善中药质量监控体系。依托河北省药品医疗器械检验研究院等省级药品检验机构,建设国家药品监督管理局中药质量监控和评价重点实验室、国家药品监督管理局中药安全监测和风险评价重点实验室。

支持医疗机构中药制剂研发转化。创建区域中药制剂中心,开展委托配制、调剂使用等服务。扩大优质特色中药制剂调剂使用范围,允许在全省医联体、医共体、专科联盟内调剂使用。

增强中药材市场活力。支持安国等地中药材市场数字化、标准化、国际化建设,打造安国中药材价格指数。在安国设立中药材保税监管场所,力争建成北方最大的中药材、中药饮片和中药材提取物出口创汇示范区。

## ■ 推进“中医药+”产业融合发展,强化中医药人才支撑

推进中医药康养旅游产业发展。开发一批“中医药+”温泉、森林、户外、民

宿、旅游等精品康养线路,打造一批集种植、观光、采摘、度假、调理等为一体的“体验园”和“养生村”。

支持中医药衍生产业发展。鼓励企业开发以中药为基源的保健品、功能食品、日用品、化妆品、食品添加剂,以及中药农药、兽药、饲料添加剂等绿色产品,开发以中医诊疗技术为基础的医疗保健品、发展中医药衍生产品。

发挥中医药健康服务独特优势。拓展中医药特色服务领域,围绕“一老一小”“养中有医”,在重点人群和慢性病预防患者中推广30—50个中医治未病干预方案和20—30个中医康复方案。加快中医药综合改革,支持石家庄市由国家中医药综合改革试验区顺利更名为国家中医药传承创新发展试验区,支持沧州市国家中医药传承创新发展展示示范点建设。

加大高层次人才引进力度。对引进国医大师、中医药领域院士等领军人才及团队,可视情况采取“一事一议、一人一策”方式,在平台搭建、团队建设、科研资助、生活补助等方面参照国内城市招才引智最优政策执行。

完善中医药人才培养体系。培育一批战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和创新团队。建立高年资中医医师带徒制度,与职称评审、评优评先等挂钩。

## 地名里的河北·浅说

### 赤岸村

涉县赤岸村位于太行山南部东麓,涉县县城西北5千米处。东邻涉城镇南原村,西接索堡镇曲蛟村,南接会里村,北连王堡村。因其在清漳河西南岸,村西高岸处有一道红土岭,红者,赤也,故称赤岸。

赤岸村是个历史悠久、文化底蕴深厚的小山村。该村始建于北宋政和八年(1118年),距今已有900多年历史。据村现存的原观音庙香亭石刻记载,明正德十五年(1520年)就有“赤岸村”之称。

抗日战争时期,赤岸村是八路军一二九师司令部驻地。1940

年12月,八路军一二九师司令部进驻赤岸村,至1945年底离开,刘伯承、邓小平等人在此生活、战斗。在血与火的洗礼中,赤岸村人民不仅与一二九师将士结下鱼水深情,也为抗战作出了巨大贡献。据不完全统计,1938—1945年,全村800余人,共腾出房屋约660间,供应军粮57.6万斤,做军鞋2.88万双。

现赤岸村有八路军一二九师司令部旧址、一二九师陈列馆、将军岭、太行颂文化园、红色记忆小镇、赤岸公园等多处革命纪念设施。

整理/河北日报记者 周聪聪

## “东方人类的故乡”泥河湾已启动世界文化遗产申报工作

河北日报(记者史晓多)近日,首届考古科学大会在河北张家口阳原召开。大会期间,“东方人类的故乡”泥河湾已启动世界文化遗产申报工作。

泥河湾遗址群享誉海内外,这里发现了200万年来数量巨大、分布集中且文化序列连续的古人遗迹。至今已发现旧石器时代遗址300多处,其中百万年以上遗址就有50处,而且其文化连绵不断,蕴含的科学价值和元素独特而珍贵。

泥河湾遗址群的发现与研究,为世界人类多地起源说提供了翔实的证据材料,对复原古人类的演化过程、重建中华大地先民的史前史、探寻华夏文明源远流长的历史根基不可或缺。

目前,泥河湾世界文化遗产申报工作已聘请专业团队编制申遗工作计划和时间表,争取今年进入《中国世界文化遗产预备名单》。

接下来,阳原将紧紧依托中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、中国社会科学院考古研究所、北京大学、河北省文物考古研究所、河北师范大学等科研院所和高校,推动泥河湾研究与保护利用在多方面取得突破,助推泥河湾世界文化遗产申报工作。

据了解,在泥河湾遗址群考古研究和保护利用方面,河北省文物考古研究所与中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、中国社会科学院考古研究所签订了《泥河湾科考工作合作研究协议》,在泥河湾盆地连续实施《泥河湾遗址群考古工作计划》,新发掘泥河湾遗址20余处,出土古人类文化遗物10万余件,并开展多学科综合研究,泥河湾盆地古人类起源、演化的材料日益丰富,文化序列更加完善。此外,泥河湾国家考古遗址公园已经建成,泥河湾研究中心投入使用,泥河湾遗址博物馆主体即将竣工。

## 衡水推出系列创新性举措 激励招商引资

河北日报(记者陈凤来)近日,衡水市出台了《衡水市招商引资项目引荐人奖励办法》,强化人人都是招商主体的意识,鼓励专业团队、社会各界人士积极参与招商引资。同时,为进一步加大招商引资工作力度,优化营商环境,今年以来,衡水市在招商引资激励方面还推出了一系列创新性做法,相继出台多项激励、鼓励政策。

该市进一步降低奖励门槛,规定由社会各界第一引荐人引荐,内资项目年度引进资金实际到位2亿元、外资项目年度引进资金实际到位1500万美元的,即可申请奖励。奖励措施更佳,鼓励项目建设首期首投,首次创新提出了按引进资金实际到位额实行阶梯式奖励,投得越多越快,奖励比例就越大越高。奖励范围更大,结合相关政策措施,首次全面提出了对积极引荐投资项目的公职人员的评优重用政策,助推“公职人员+社会各界”的全民招商浓厚氛围加速形成。奖励流程更优,首次系统制定了对项目引荐人及项目奖励的认定程序,做到了申报手续更精简、帮办服务更优化、审批责任更具体。

该市还出台了《衡水市招商引资优惠政策二十条》,重点就鼓励引进龙头企业和项目、鼓励总部企业落户、鼓励外商投资兴业、产业引导基金扶持、鼓励行业标准制定和品牌建设、支持重大创新平台建设等领域提出优惠奖励政策。

## 专科提前批、对口专科批 志愿征集 3482人

### 关注高招

河北日报(记者崔丛丛)8月7日,省教育考试院公布专科提前批、对口专科批征集志愿计划,共征集3482人。专科提前批中历史科目组合8所院校征集48人,物理科目组合10所院校征集72人,艺术、体育类63所院校共征集2838人,对口专科批26所院校征

集524人。本征集计划是专科提前批和对口专科批中填报志愿录取结束后院校缺额和新增计划。考生须按照本次征集公布的院校(专业)填报,以免造成无效志愿。8月7日12时至8月8日10时进行专科提前批、对口专科批志愿征集,考生可按时填报。8月8日下午至8月9日将进行专科提前批、对口专科批征集志愿的录取。

## 我省“教育乱收费反映问题平台”上线

河北日报(记者崔丛丛)为进一步规范我省教育领域收费管理,保障学生和家长的切身利益,省教育厅于8月1日起,在官网正式上线“教育乱收费反映问题平台”。如果广大群众发现我省各级教育系统所属学校存在乱收费问题,可登录河北省教育厅官网(http://jyt.hebei.gov.cn/)互动平台板块,进入“教育乱收费反映问题平台”反映。

“为便于问题核查,请务必提供准确学校名称,最好可以精准到院系、年级、班级等,便于了解情况。”省教育厅相关负责人提醒,反映内容请务必详细描述具体情况,如果有截图、文件等证据可以一并提交,便于开展核查。除涉及个人退费问题或选择信息公开外,省教育厅不会泄露个人信息,其登记的电话号码和邮箱仅用于了解情况或反馈。

## 上半年唐山知识产权质押融资额达11.38亿元

同比增长164.65%

河北日报(记者师源 通讯员霍宗宝)“用发明创新获得融资贷款,用融资贷款支持发明创新,这种良性循环为公司提升科技创新能力提供了强大动力。”唐山兴邦管道工程设备有限公司总经理邱晓霞说,自2021年以来,该公司通过专利质押方式,共获批贷款3000万元,为新产品、新技术的研发提供了资金支持,“最近,公司又利用2个专利质押,成功获得3000万元贷款,将进一步增强我们在智能管网行业的市场竞争力。”

今年以来,唐山市持续优化营商环境,坚持“政企银”同向发力,创新推动知识产权质押融资,助力企业以知识产权“轻资产”获得扩大规模、产品研发等资金补给,增强企业创新发展

活力和市场竞争能力,助力科技型中小微企业融资纾困。上半年,全市知识产权质押融资额达到11.38亿元,同比增长164.65%。

让专利技术从无形“知产”变成有形“资产”,唐山市坚持问题导向,在国家拨付的专利转化专项资金中,专门设立“专利权质押融资资助项目”,围绕降低企业融资成本,鼓励银行扩大资金投入规模、引导知识产权服务机构服务中小微企业等方面出台奖励措施,今年以来已落实相关奖励资金90.1万元。将专利权质押贷款纳入规模达6亿元的唐山市中小微企业融资风险补偿资金池中,增强银行机构推行信心。鼓励县(市、区)结合实际情况,制定专利权质押贴息补助等政策,进一步降低企业融资成本。

引导企业用好知识产权资源,唐山市以辖区高新技术企业、科技型中小微企业为重点,开展知识产权质押融资“入园惠企”“知识产权信息进企业促创新”“知识产权服务万里行”等活动,宣讲知识产权质押融资流程和各项奖励政策,提供创新方向、创新人才服务,推动企业科技成果的知识产权化、商品化和产业化。目前,全市市场监管系统已走访帮扶企业579家。

“目前,我们与相关金融机构签订了《知识产权金融助力高质量发展全面战略合作协议》,将在政策体系完善、金融产品创新、质押风险防控等方面加强合作,不断探索知识产权融资新模式,破解中小企业融资难、融资贵等问题。”唐山市市场监管局知识产权运用服务处处长

李东伟说。

持续提高质押融资效率,唐山市搭建知识产权金融服务平台,设立知识产权政策库、质押数据库、保险数据库、金融超市、融资需求库等,提供政策宣传、业务咨询、供需信息展示、对接洽谈、评估质押办理、奖补资金申报等“一站式”服务。截至目前,平台已收集展示各种信息2万余条。及时向银行机构推送全市专利商标数据清单和企业融资需求清单,引导银行机构根据企业具体状况提供定制化金融服务方案。联合地方金融监管局等部门,按照“小范围”“多批次”的原则,组织开展银企融资对接活动,实现供需有效对接。上半年,参会银行机构达15家、企业250余家。

## 石家庄高铁片区项目建设全力推进

近日,俯瞰石家庄高铁片区建设现场。石家庄高铁片区依托高铁站区位优势,打造商务核心区、青年创业园、商业聚集区三个区域。项目建成后,将成为石家庄市集聚发展势能、激发投资活力、吸引高端人才的产城融合高地。

河北日报记者 史展全摄



## 好生态就是一道防洪堤

(上接第一版)如今,梁家庄村所在区域——临城县蝎子沟被评为国家森林公园,森林覆盖率超过90%。山在欢笑,鸟虫欢鸣,碧海碧波。

“由黄变绿,由绿变美,现在我们的山场面积约5500亩,树木发达的根系‘抓牢’土壤,为避免水土流失起到了重要作用。”梁家庄村党支部书记、村委会主任郝立杰说,村里正计划利用现有的自然优势发展旅游业,让绿水青山变成金山银山。

人不负青山,青山定不负人。梁家庄村能够顺利通过极值降雨的考验,就在于他们善于不断吸取过去洪灾的经验教训。

“2016年那次洪水,我们发现了一些问题,这次都做了一定的改进。”郝立杰介绍,考虑到山洪往往会致电力和通讯暂时中断,这次在上级统一配备

卫星电话的基础上,他提前将汽车加满了油,利用车载充电保证手机正常使用。降雨前村里紧急采购了米面油等大量生活物资,保证临时转移的村民吃喝不愁。

吃水问题至关重要,梁家庄村采取的一项保障措施让村民们尤为称道。2016年7月的那场洪灾中,由于水源井出了问题,村里断了好几天水。该村在重修饮水工程的时候,在原来3个水源井的基础上,在地势较高的安全区域新建了3个蓄水池,每个蓄水池可储存20多立方米的饮用水。这次洪灾有两个水源井和6000米供水管道受损,靠着蓄水池,全村村民平稳度过了饮用水危机。

汛期来临之际,梁家庄村及时将槐河一段200多米长的主河道加深加宽,动用大型钩机将弯道取直,将河道中的

大石头清理干净,避免洪水乱窜威胁村庄。

梁家庄村在2016年洪水过后,还积极争取上级资金支持,在槐河过村段岸边将石块垒砌的护村坝加固,将部分护村坝升级改造为水泥浇筑方式,更宽更结实。在这次洪水持续冲击下,石块垒砌的坝体一小部分受损,水泥浇筑的坝体安然无恙。

杨风菊家住梁家庄村地势最低洼的地段,隔条路就是槐河。在山洪暴发之前,她一家被村干部转移到安全地带的乡亲们家。雨势最紧的7月30日晚上,她听着山洪暴发传来的石头砸石头的声音,“像打雷一样”,她担心得几乎一宿未眠。第二天一早洪峰过后,她忐忑不安地回家探视,惊喜地发现不仅家中房屋安然无恙,连家门前的路和路边的护村坝也完好无损,只留下洪水冲上

来的泥沙和石头。

8月7日,杨风菊带着记者看门前槐河岸边水泥浇筑的护村坝,足有4米多高、1米厚。“多亏它保护了我的家。”她说。

这几天,梁家庄村找来的大型钩机,正重点修复通往山场生态林的水毁道路。据统计,超负荷的降雨量共损毁各个山沟里的共用道路8处,目前已经修通了两处。但通往个人承包林地的小路普遍损毁严重,限于个人财力和机械不足,修整进度迟缓,恐怕会影响到今年板栗、核桃的采摘。

村庄里,老人们聚在一起聊着家长里短,不时传出笑声。村庄外,有村民正在打理菜园。美丽的小山村,正在燃起新的希望。

“人无恙,村安全,其他问题总想办法解决。咬定青山不放松,未来的梁家庄村一定会更美!”站在村中央的连心桥上,郝立杰的眼神里充满坚定。