

扩大种植 创新引领 产业融合

我市积极打造中药材全产业链条

本报讯(记者张静怡)三门峡有各类野生药材1225种,是河南省十大药材生产基地之一,素有“天然药库”之称。近年来,我市围绕特色农业强市建设,深耕“土特产”文章,以高质量发展为主题、市场需求为导向、科技创新为动力,持续强引领、育龙头、创品牌、促融合,积极打造中药材全产业链条。

稳步夯实第一产业基础。我市聚焦连翘、丹参等道地品种,统筹黄芩、黄精等适销品种,推动规模化种植,截至2024年年底,全市中药材种植面积101万亩,形成卢氏县、渑池县、灵宝市特色种植格局。成功选育“伏牛山连翘1号”“伏牛山连翘4号”等10个道地药材新品种,不断提升中药材品种品质。大力推进中药材种植基地建设,目

前,全市已建立5个万亩连翘仿生态种植基地、12个千亩连翘仿生态种植基地,3个万亩丹参生产基地、1个万亩柴胡生产基地。同时,我市参与制(修)订天麻、连翘生产技术规程等6项省级地方标准,试验示范推广20余项种植新技术,不断强化科技支撑。

积极延伸第二产业链条。2024年,全市药材规模以上企业发展到24家,中药材合作社发展到262家。卢氏中康中药饮片有限公司成为河南首家中药饮片GMP认证企业,三门峡玉皇山制药有限公司成为国内唯一一家专业生产水飞雄黄粉的厂家,三门峡广宇生物制药有限公司的主导产品冬凌草片,产量销量已跃居全国第一位。提升中成药研发生产能力,总投资10.8亿元的灵宝哈三

联生物药业项目落地,着力打造全球植物源抗生素研发制造中心,其研发的小柴胡扶正祛邪汤、黄芪甘草汤、新型固体氯制剂3种植物源抗生素产品,成功填补市场技术空白。

奋力促进产业融合。我市高度重视中药材品牌建设,“卢氏连翘”“灵宝杜仲”“渑池丹参”“渑池柴胡”4种药材相继获得国家原产地保护产品和地理标志产品认证。大力推广“公司+基地+农户”模式,完善产业链条,建设一批以连翘、丹参等道地药材为原料的初加工企业,实现产销初加工衔接。此外,我市还打造以豫西百草园景区、横涧乡淤沉河村等为代表,集药材种植、观光、体验、膳食等功能于一体的农游一体化典型示范村,不断带动一、二、三产业融合发展。

习近平分别会见哥伦比亚总统佩特罗和智利总统博里奇

新华社北京5月14日电(记者冯歆然)5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的哥伦比亚总统佩特罗。

习近平指出,哥伦比亚是拉美重要国家,中方一向从战略高度和长远角度看待发展两国关系。今年是中哥建交45周年。站在新的历史起点上,中方愿同哥方共同努力,推动两国战略伙伴关系取得更大发展,更好造福两国人民。双方要巩固政治互信,加强战略沟通,把牢双边关系发展方向。要以哥伦比亚正式加入高质量共建“一带一路”大家庭为契机,推动两国合作提质升级。中方愿进口更多哥伦比亚优质产品,支持中国企业赴哥投资兴业,参与基础设施建设。双方可进一步拓展风能、新能源汽车、数字经济、人工智能等新兴领域合作,共同实现绿色低碳转型。要办好建

交45周年庆祝活动,加强教育、文化、旅游等领域合作,密切人文交流,夯实两国友好民意基础。

习近平强调,中拉合作是南南合作的重要组成部分,顺应世界发展大势和历史潮流,符合中国和拉美国家共同利益。中拉论坛第四届部长级会议成功举行,向世界释放了共谋发展振兴的积极信号。哥伦比亚作为拉共体轮值主席国,为会议成功举办作出重要贡献。中方愿同包括哥伦比亚在内的拉美国家一道,推动中拉命运共同体建设不断走深走实,更好造福中拉人民。

佩特罗表示,哥伦比亚与中国的友好关系源远流长,哥方期待深入发展对华关系。双方要深化政治互信,加强相互支持。共建“一带一路”,拓展贸易、基础设施、新能源、人工智能等领域合作,改善人民生活。当前,国际局势复杂多变,个别国家唯利是图

的做法不利于世界,各国应团结应对。哥方愿同中方密切配合,捍卫国际公平正义,维护发展中国家共同利益。

会见后,两国元首共同见证签署《中华人民共和国政府与哥伦比亚共和国政府关于共同推进丝绸之路经济带和21世纪海上丝绸之路建设的合作规划》。

王毅参加上述活动。

新华社北京5月14日电(记者冯歆然)5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的智利总统博里奇。

习近平指出,今年是中智建交55周年。55年前,两国老一辈领导人高瞻远瞩,冲破冷战阴霾,开创了新中国同南美国家建交先河。半个多世纪以来,无论国际风云如何变化,中智关系这艘航船始终乘风破浪,引领中国同拉美国家关系发展潮流。中国和智

产业积蓄成势 改革纵深推进 乡村全面振兴

我市县域经济迈入高质量发展快车道

本报讯(记者侯鹏云)近年,我市将加快县域经济高质量发展作为贯彻落实习近平总书记关于河南工作重要论述的具体行动,作为全面推进黄河流域生态保护和高质量发展的题中之义,作为落实省委“四高四争先”的必然要求,作为破解城乡二元结构、推进城乡融合、促进共同富裕的关键支撑,以县域治理“三起来”为抓手,持续用力、精准发力,取得一系列显著成效。

县域产业积蓄成势。依托县域支撑,全市“8+6”产业集群和12条重点产业链持续壮大,有力助推我市打造材料新城和高端制造之城。灵宝市的黄金、铜箔产业,渑池县、陕州区、示范区的铝产业,义马市的煤及煤化工产业,已初步形成全产业链,正加快成为千亿级产业集群。其中,中原黄金冶炼厂成为亚洲规模最大的黄金冶炼企业,宝鑫铝业成为国内最大的高精尖铝板带生产企业,宝鑫电子成功生产3.5微米级极薄超强电解铜箔,是目前全球最薄铜箔,打破了国外技术垄断。高纯镓、高纯锗、高纯砷产量分别占全国25%、27%、30%。以宝鑫电子、骏通车辆、中车重装等为代表的等一批行业领军企业进入产业链中高端、成为发展关键环。

城乡融合持续深化。市、县国土空间总体规划持续完善,城乡生产、生活、生态空间布局更加科学,“五区融合”和“十大片区”建设协同推进,城乡发展格局不断优化。基础设施互联互通,三门峡至洛宁高速公路、崤函大道贯通等一批项目顺利推进,以城带乡融合发展能力持续提升。城乡基本公共服务均等化稳步推进,医疗、政务服务等公共服务不断向乡村延伸覆盖,城乡融合发展实现新突破。

县域改革纵深推进。开发区改革持续深化,经济开发区入选全省唯一一家专注于新一代电子材料领域发展的未来产业先导区,灵宝市先进制造业开发区被确定为全省开发区集群发展领域10家试点之一,湖滨区获批省级先进制造业开发区。县域放权赋能改革稳步推进,目前,全市已赋予县(市)341项经济社会管理权限,县域经济发展自主权稳步扩大。农村集体产权制度改革扎实推进,宅基地盘活利用初见成效。

乡村振兴全面提速。1.5万户脱贫监测对象稳定增收,牢牢守住了“不发生规模性返贫”的底线。乡村产业势头强劲,2024年全市粮食产量再创新高,首次迈上15亿斤台阶,农业基础更加牢固、发展更有底气。全市农林牧渔业总产值328.4亿元,农产品出口11.7亿元,位居全省第四,其中,干鲜瓜果、浓缩果汁等产品出口额稳居全省第一位。乡村建设有力有效,全市所有乡镇政府驻地实现生活污水处理设施全覆盖,农村户厕改造位居全省前三,建成“中国美丽休闲乡村”4个、国家级乡村旅游重点村2个。农村居民人均可支配收入达22307元,人民群众幸福生活指数不断攀升。

民生保障更加有力。我市积极优化区域教育资源配置,推动义务教育优质均衡发展,城乡、区域办学条件差距持续缩小。投资11.1亿元的湖滨区医疗卫生健康中心项目主体已完成,投资9813万元的新建老年服务中心项目进展顺利,两年内全市医养康养床位将达5000张,医养康养条件将得到持续改善。此外,我市认真落实总体国家安全观,推动“三保”底线持续兜牢,政府债务风险持续化解,安全形势持续平稳;全力提升综合治理效能,打造渑池县“阳光听证”化解矛盾纠纷、卢氏县村民议事激活基层治理“微细胞”等基层治理品牌,推动社会大局持续和谐稳定。



小麦扬花时“喝”好灌浆水

5月12日,灵宝市函谷关镇孟村一家农业专业合作社正在给扬花灌浆期的小麦进行喷灌作业。

入夏以来,我市干旱少雨。目前正是小麦扬花灌浆期,需要大量的水分滋养,适时浇好灌浆水,能有效提高小麦粒重,助力小麦稳产夺丰收。 杜杰 摄

“花开中国 锦绣崤函”系列报道之三

转型创新之花——产业升级的科技绽放

本报记者 王志强

作为典型的资源型城市,如何实现创新型城市转型、构建现代化产业格局,是新时代三门峡高质量发展必须解决的重大课题。

近年来,我市聚焦现代化三门峡建设“13561”工作布局,致力于构建一流创新生态、培育壮大现代产业链群,全力打造在全国具有重要影响力的材料新城和高端制造之城,加速实现资源型城市向创新型城市转型蝶变。

黄金、铜、铝等资源丰富、产业基础雄厚是我市产业转型的优势所在。我市全力发展“8+6”产业集群和12条重点产业链,持续落实产业链“方案+图谱+清单”,健全“链主+协会+联盟”协同体系,完善“产业链+产业研究院+中试基地+产业园”模式,持续贯通“产学研用”,重要领域和关键环节的创新突破有力推动了产业的转型提质。

(一)

2024年,我市黄金年产量94.84吨,连续40年居全国第二位,黄金产业总规模达740亿元。这一切离不开“采选—冶炼—精

炼—加—工—交易”黄金全产业链的筑基赋能。

国投金城冶金“复杂难处理金精矿多金属综合回收”项目,运用全球领先的“底吹三连炉”工艺,金、银、铜回收率可达98.5%以上。而剩下的1.5%,也通过“造铊捕金”技术,有效回收铂、钯、镍、铟、铅、铋等10余种稀有金属,年增收达上千万元。“连三氧化二砷这种有毒伴生物,都被炼成了砷冰铁和99.55%的金属砷。”该公司总经理刘辉介绍说。

拥有目前亚洲最大的单体黄金冶炼厂的中原黄金冶炼厂,黄金综合回收利用技术在全球领先。在研发支出连年保持10亿元左右的高投入基础上,企业不仅冶炼规模扩大、金银铜等主打产品纯度提升,还能综合回收铂、铈、钨、钼、铋等16种稀有金属,把生产流程中的有价值元素“吃干榨净”,带来的效益占全厂利润的40%。

今年1月,中原黄金冶炼厂成立了河南中金中原新材料有限任公司,加快稀有元素高纯化、材料化,进一步延伸现代化产

业链,加速发展高纯金属、合金材料、半导体、特种功能材料等战略性新兴产业。

精深加工是产业转型升级的必由之路。在黄金珠宝加工交易方面,中原金银制品、金中皇珠宝、金集金银制品3家企业,年加工用黄金10吨,生产的精美金饰提升了“中国金城”的品牌效应。在工业用金方面,我市镀金材料生产企业年用金1.2吨。

随着三门峡黄金精深加工产业园的加速建设,一批具有科技优势、规模优势、前沿优势的项目正在加速孵化,黄金产业精深加工的脉络愈发清晰,构筑了璀璨夺目的黄金产业之花。

(二)

铜作为黄金冶炼的伴生品,随着我市黄金冶炼产业的蓬勃发展,产业规模不断壮大,成为推动三门峡经济社会高质量发展的强劲力量。

为满足高品质铜箔越来越大的市场需求,我市立足“电解铜—铜材—铜箔—覆铜板”产业链建设,积极谋划实施高精度铜箔等

相关项目,培育骨干企业,着力打造具有国际竞争力的铜产业集群和“中国铜箔谷”。我市铜产业年产值达400亿元,其中电解铜产能50万吨,铜材加工产能26万吨(铜箔产能7.5万吨),电解铜产能居全省第一位,占全省的81%。

2022年4月2日,中原黄金冶炼厂铜精矿加工贸易电解铜出口5000吨首批专列徐徐驶出中金站,顺利起运发往交货地韩国釜山港,完成建厂以来第一笔出口业务,标志着该公司主营优质电解铜走出国门走向世界。该厂自主研发的“双底吹连续炼铜技术”将冶炼能耗降低30%,成为全球铜冶炼行业的标杆。

从“单一冶炼”到“多元材料”是我市铜产业从资源依赖到转型升级的真实写照。我市聚焦铜产业链补链强链,发展铜基新材料产业。宏鑫新材料科技公司致力于铜材加工,生产各种高端电磁线、铜排、铜合金等产品,广泛应用于高铁风电机、矿山机械、重型机械、冶金行业。

领跑全国的铜箔产业,形成了完整的铜箔产业链,高端铜箔产

量居全国前列。其中,宝鑫电子生产的4.5微米单卷7米超长极薄铜箔,技术水平全国领先。依托科技创新,宝鑫电子可生产3.5微米极薄锂电铜箔材料,打破了国外垄断。朝辉铜业可生产厚度4—100微米、最大宽幅660毫米的各类箔材,是目前全球主要压延铜箔研发及生产制造企业之一。

(三)

作为“铝土矿—氧化铝—电解铝—铝精深加工—再生铝”全产业链覆盖城市,我市依托丰富的铝土矿资源,聚焦规范化、产业化,以延链补链强链为突破口,推动铝产业高质量发展。

三门峡现有东方希望、开曼铝业等重点铝产业企业24家,年产氧化铝510万吨,电解铝24万吨、铝精深加工(铝板带、铝型材等)45万吨、氟化铝6万吨,产业总规模200亿元以上,其中氧化铝产能位居全省第一位。铝基新材料产业链中,形成了以东方希望、开曼铝业为氧化铝龙头,以恒康铝业为电解铝龙头,以宝武铝业为加工企业龙头的格局。

(下转第四版)

重回清清“视”界

三门峡首批白内障患者走出“健康快车”

本报讯(记者夏泽辉)5月14日上午9时,经过医护人员近48个小时的精心治疗,我市9名首批完成白内障复明手术的患者,缓缓走出停靠在三门峡火车站附近的“香港光明号”健康快车,告别多年“雾里看花”生活,重新迎来清晰世界。

尽管眼睛上还遮挡着纱布,但大家的喜悦之情溢于言表。“我患白内障已经五六年,看到健康快车来到三门峡的相关信息后,赶紧到三门峡市中医院报名,经过筛查符合手术条件,于5月12日下午到健康快车上接受治疗。”年近六旬的吴女士代表大家说出了心声,“术前医生的检查科学严谨,耐心认真;术后护理人员帮忙照顾我们的起居生活,无微不至,使我们感受到了家一般的温暖,为此我们集体送上了感谢信,太感谢了。”

随后,护士告知大家出院注意事项后,首批患者集体乘坐摆渡车返回基地医院——三门峡市中医院新院区,准备出院。

“中华健康快车”由健康快车香港基金会发起,并获香港与内地各界同胞捐助,旨在为内地白内障患者实施免费复明手术,是我国医药卫生领域的重要惠民工程。此次“香港光明号”健康快车于4月27日停靠我市,是“中华健康快车”公益项目第四次落地三门峡,将为我市1000名白内障患者提供免费复明手术。

健康快车停靠期间,三门峡市中医院作为“健康快车”基地医院,承担白内障患者筛查、手术病人组织、“健康快车”病区建设、人员调配及后勤保障等各项工作,确保我市白内障患者顺利手术。

目前,第二批患者已经登车接受治疗。有意向患者可前往三门峡市中医院新院区眼科报名,或拨打咨询电话0398-2161970、18603982768了解详情。

距第三十届三门峡黄河文化旅游节暨中部特色商品博览交易会还有2天